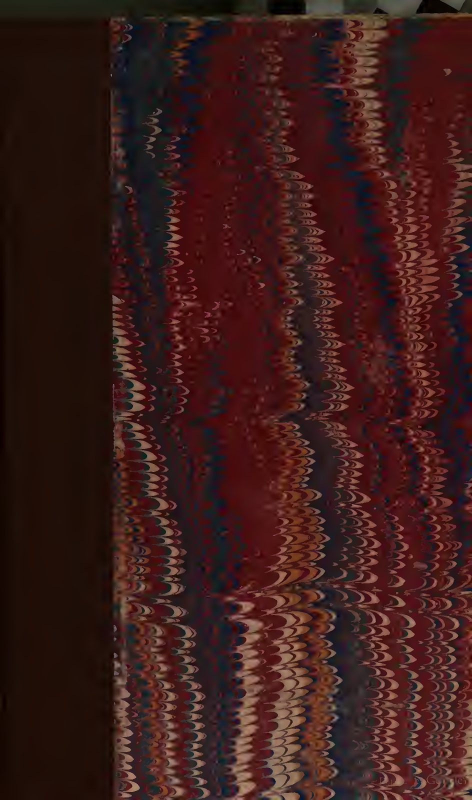


Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Nebst Mittheilungen aus der Grossh. Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

Herausgegeben

von

L. Ewald.

Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde

IV. Folge, I. Heft.

Nr. 1—12.

Mit 1 lithographirten Tafel.

Darmstadt, 1880.

G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag.

Inhalt.

Seite

Vorwort zur IV. Folge des Notizblatts 1
Bekanntmachung der Redaction 290

I. Angelegenheiten der Grossherzoglichen Centralstelle für die Landesstatistik.

Verzeichniss der im Jahr 1879 der Centralstelle zugesendeten Schriften 177

II. Vereinsangelegenheiten.

Verzeichniss der im 2. Halbjahr 1879 dem Verein für Erdkunde und dem mittelrheinischen geologischen Verein übersendeten Schriften etc. 29
Die Geschäftsführung des Vereins für Erdkunde und des mittelrheinischen geologischen Vereins 224
Verzeichniss der im 1. Halbjahr 1880 dem Verein für Erdkunde und dem mittelrheinischen geologischen Verein zugesendeten Schriften etc. 254
Todesanzeige 289

III. Mittheilungen.

A. Aus der Grossherzoglichen Centralstelle für die Landesstatistik.

Nr

1286. Einnahmen an Zöllen und Reichssteuern bei den Haupt-Steuerämtern im Etatsjahr vom 1. April 1878 bis 31. März 1879 4
1287. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Dec. 1879 . 4
1288. Sterblichkeitsverhältnisse im Dec. 1879 5
1289. Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Dec. 1879 . . . 5
1290. Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Dec. 1879 . 6
1291. Vergl. meteorol. Beobacht. im Dec. 1879 8
1292. Meteorol. Beobacht. zu Giessen 9
1293. Wasserstände im Juli, Aug. u. Sept. 1879 10
1294. Flächengehalt der Gemarkungen und Kreise nach dem Stand am 1. Jan. 1879 11
1295. Obst-Ertrag im Grossh. Hessen im Jahr 1878 . . . 12
1296. Culturkosten für Domanialwaldungen in der Finanzperiode 1876—78 14
1297. Statistik der Gymnasien, Realschulen und höheren Mädchenschulen im Schuljahr 1878—79 16
1298. Errichtete und gelöschte Hypotheken in den Prov. Starkenb. u. Oberh. vom 1. Juli 1878 bis 30. Juni 1879 . 24
1299. Sterbfälle nach Todesursachen u. Jahresmonaten in Darmstadt-Bessungen in den Jahren 1863—79 26
1300. Ausmünzung von Reichsmünzen in der Grossh. Münze zu Darmstadt von 1872—79 29
1301. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Jan. 1880 33
1302. Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Jan. 1880 34
1303. Vergl. meteorol. Beobacht. im Jan. 1880 36
1304. Sterblichkeitsverhältnisse im Jan. 1880 37

Nr. Seite

1305. Meteorol. Beobacbt. zu Darmstadt im Jan. 1880 . . . 87
1306. Reohnnngsergebnisse der Viehversicherungs-Anstalt im Jahr 1878—79 38
1307. Betrieb der Main-Weser-Babn im Etatsjahr 1878—79 . 39
1308. Betrieb der Main-Neckar-Bahn im Jahr 1878 . . . 45
1309. Stndirende auf der Landes-Universität Giessen im Wintersemester 1879—80 54
1310. Zur Statistik der ev. Kirohe im Jahr 1878 54
1311. Jahresdnrchscbnitte aus den monatlicben höchsten, niedrigsten und Mittelpreisen der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Jahr 1879 60
1312. Wanderlager u. Wanderversteigernngen im zweiten Halbjahr 1878 nnd im Jahr 1879 62
1313. Verkaufte Frucbtquantitäten nnd jährliche Dnrchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Jahr 1879 . 63
1314. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Febr. 1880 65
1315. Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Febr. 1880 66
1316. Vergl. meteorol. Beobacht. im Febr. 1880 68
1317. Sterhliobkeitsverhältnisse im Febr. 1880 69
1318. Meteorol. Beobacht. im Febr. 1880 69
1319. Beitreihnng der directen Steuern nnd indirecten Anflagen im Jahr 1878 70
1320. Holzversteigernngen ans den Domanialwaldungen im Jahr 1878 74
1321. Ertrag der Domanialwaldnngen (Familieneigenthum des Grossh. Hauses im Jahr 1878 78
1322. Geschäftsumfang der Stadt- unü Landgerichte der Prov. Starkenb. n. Oberh. vom 1. Juli 1878 bis 30. Juni 1879 80
1323. Ein- und Ausfuhr über Bremen im Jahr 1879 . . . 84
1324. Todesfälle im Grossh. Hessen im Jahr 1879 88
1325. Sterhlichkeitsverhältnisse im Jahr 1879 . . . 90
1326. Mutbungen und Belehnungen im Jahr 1879 . . . 92
1327. Betriehs-Ergehnisse der Eisenbahnen im März 1880 97
1328. Preise der gewöhnl. Verhranohsgegenst. im März 1880 98
1329. Vergl. meteorol. Beohacbt. im März 1880 100
1330. Sterblichkeitsverhältnisse im März 1880 101
1331. Meteorol. Beohacht. zn Darmstadt im März 1880 . . 101
1332. Verkehr der Telegraphen-Stationen in den Jahren 1878 und 1879 102
1333. Fläcbengebalte der Waldnngen und der nnter Verwaltung der Gr. Oberförstereien stebenden Cameral-Domänen im Jahr 1879 106
1334. Octroireobnungen für das Jahr 1879 114
1335. Hnnde nnd Hnndestener im I. Quartal 1879 u. im Etatsjahr 1879—80 122
1336. Taubstnmmen-Anstalten zn Friedberg und Bensbeim im Schuljahr von Ostern 1879 bis Ostern 1880 127
1337. Betriehs-Ergebnisse der Eisenbahnen im April 1880 129
1338. Preise der gewöbnl. Verhranohsgegenst. im April 1880 130
1339. Vergl. meteorol. Beobaobt. im April 1880 132
1340. Sterbliobkeitsverhältnisse im April 1880 . . . 133
1341. Meteorol. Beobacbt. zn Darmstadt im April 1880 . . 133
1342. Definitiv znm Eingang ahgefertigte Waaren im Jahr 1879 . 134
1343. Meteorol. Beohacht. des Gr. Katasteramts zn Darmstadt im Jahr 1879 147
1344. Wasserstände im Oct., Nov. und Dec. 1879 154

Nr. Seite

1345. Zahl und Alter der in fremde Verpflegung gegebenen Kinder (Waisen, Findelkinder etc.) im Dec. 1879 . . 155
1346. Einnahme an Zöllen und gemeinschaftl. Verbrauchssteuern im Etatsjahr 1879—80 157
1347. Brutto- und Netto-Einnahmen an Reichssteuern im Etatsjahr 1879—80 158
1348. Eichungen und Prüfungen im Jahr 1879 158
1349. Lehrer- u. Schüler-Bestand der Schullehrer-Seminarien zu Friedberg und Bensheim im Schuljahr von Ostern 1879 bis Ostern 1880 159
1350. Schulbildung der im Ersatzjahr 1879—80 bei der Gr. Hess. (25.) Division eingestellten hess. Unterthanen 160
1351. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Mai 1880 . 161
1352. Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Mai 1880 162
1353. Vergl. meteorol. Beobacht. im Mai 1880 164
1354. Sterblichkeitsverhältnisse im Mai 1880 165
1355. Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Mai 1880 . . . 165
1356. Wasserstände im Jan., Febr. und März 1880 . . . 166
1357. Todesfälle im Grossh. Hessen vom I. Quartal 1880 . . 167
1358. Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Jahr 1878 168
1359. Niedere landw. Unterrichts-Anstalten i. J. 1879—80 172
1360. Uebers. der mit legalisirten Grundbüchern versehenen Gemarkungen, sowie des Stands der Kataster-Vermessungen am 1. Jan. 1880 174
1361. Sanitätspersonal, Apotheken und Hospitäler am 31. Dec. 1879 175
1362. Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschl. der Reichssteuern) und aus verschied. Quellen vom 1. Jan. 1879 bis 31. März 1880 176
1363. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juni 1880 . 193
1364. Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Juni 1880 194
1365. Vergl. meteorol. Beobacht. im Juni 1880 196
1366. Sterblichkeitsverhältnisse im Juni 1880 197
1367. Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Juni 1880 . . 197
1368. Wasserstände im April, Mai und Juni 1880 198
1369. Todesfälle im Grossh. Hessen vom II. Quartal 1880 . . 199
1370. Die wissenschaftlichen Vereine 200
1371. Resultate der meteorol. Beobacht. im Jahr 1879 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel 207
1372. Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Jahr 1879 208
1373. Verwaltungs-Ergebnisse der Sparkassen i. J. 1878 . 212
1374. Einkommensteuerpflichtige in d. Steuercommissariaten im Jahr 1880—81 214
1375. Zur Erhebung überwies. directe Steuern i. J. 1879—80 . 218
1376. Veränderungen in den Einkommensteuer-Capitalien von 1870—80 220
1377. Salzbesteuerung im Etatsjahr 1879—80 222
1378. Schülerzahl in den Präparanden-Anstalten zu Lindenfels, Lich und Wöllstein im Schuljahr 1879—80 . . . 223
1379. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juli 1880 . 225
1380. Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Juli 1880 226
1381. Vergl. meteorol. Beobacht. im Juli 1880 228
1382. Sterblichkeitsverhältnisse im Juli 1880 229
1383. Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Juli 1880 . . 229

Nr. Seite

1384. Die landw. Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge im Jahr 1879 230
1385. Volksschulen, Forthildungsschulen und Privat-nnterrichts-Anstalten im Frühjahr 1880 246
1386. Statistik der Bergwerke, Salinen und Hütten i. J. 1879 251
1387. Stndirende auf der Landes-Universität Giessen im Sommersemester 1880 254
1388. Betriebs-Ergebnisse dor Eisenbahnen im Aug. 1880 257
1389. Preise der gewöbnl. Verbrauobsgegenst. im Aug. 1880 258
1390. Vergl. meteorol. Beobacht. im Aug. 1880 260
1391. Sterblicbkeitsverhältnisse im Aug. 1880 261
1392. Meteorol. Beobacbt. zu Darmstadt im Aug. 1880 . . 261
1393. Wasserstände im Jnli, Aug. und Sept. 1880 262
1394. Branntweinbesteuerung im Etatsjahr 1879—80 . . 263
1395. Tecbn. Hochschnle zu Darmst. im Studienjahr 1879—80 267
1396. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Sept. 1880 267
1397. Preise der gewöhnl. Verbranchsgegenst. im Sept. 1880 268
1398. Vergl. meteorol. Beobacht. im Sept. 1880 270
1399. Sterhlicbkeitsverhältnisse im Sept. 1880 . . . 271
1400. Meteorol. Beobacbt. zu Darmstadt im Sept. 1880 . . 271
1401. Eheschliessungen, Geborene und Gestorhene im Jahr 1879 272
1402. Einnahmen und Ansgahen bei der Local-Forst-Verwaltnng im Jabr 1878 276
1403. Straffälle wegen Contraventionen in Bezng auf Zölle und Stenern im Etatsjahr 1879—80 278
1404. Bierhesteuerung im Jahr 1879—80 280
1405. Morbidität in den Heilanstalten im Jahr 1879 . . 282
1406. Einnahmen ans Stempelpapier und Stempelmarken im 1. Vierteljahr 1879 und im Etatsjabr 1879—80 290
1407. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Oct. 1880 . 293
1408. Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Oct. 1880 294
1409. Vergl. meteorol. Beobacht. im Oct. 1880 296
1410. Sterblichkeitsverhältnisse im Oct. 1880 297
1411. Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Oct. 1880 . . 297
1412. Ergebnisse des Betriebs der Oberhess. Eisenbahnen im Kechnnngsjahr 1879—80 298
1413. Verkebr auf den fliegenden Brücken im 1. Vierteljahr 1879 nnd im Etatsjabr 1879—80 303
1414. Todesfälle im Grossh. Hessen im III. Qnartal 1880 . . 304
1415. Ergebnisse des Landgestüts im Jahr 1879 305
1416. Zabl der Gebnrten, Sterhfälle, Heirathen und Ehescheidungen im Jahr 1879 308

B. Sonstige Mittheilungen.

Naturwissenschaftlicher Verein zu Darmstadt 3
Verzeicbniss einer Anzahl in der Umgebnng von Ingelheim wacbsender Pflanzen, die im Grossherzogthum Hessen zu den seltenen oder doch weniger verhreiteten gehören, von A. Grooss 92
Vergleicbnng der Tage mit vollständiger Scbneedecke um 12 Ubr Mittags. Von Hrn. Prof. Dr. H. Hoffmann in Giessen . . 224

IV. Anzeigen 32, 64, 96, 128

V. Berichtigungen 96, 288



Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 1. **Januar** **1880.**

Vorwort

zur IV. Folge des Notizblatts.

Das »Notizblatt« hat im Verlaufe der fünfundzwanzig Jahre seines Bestehens mehrfache Wandlungen erfahren. Während dasselbe seiner ursprünglichen Bestimmung nach (S. Nr. 1 der I. Folge) in seiner I. Folge (Oct. 1854 — Mai 1857) ausser Mittheilungen über Vereinsangelegenheiten und Originalaufsätzen geographischen, naturhistorischen und statistischen Inhalts namentlich auch als wesentlichen Bestandtheil Auszüge und Notizen aus anderen Schriften in Verbindung mit literarischen Nachweisungen enthielt, traten diese »Notizen« in der II. Folge (Mai 1857 — Juni 1861) gegen die Original-Mittheilungen von Mitgliedern des mittelrheinischen geologischen Vereins immer mehr zurück, nachdem dieser Verein, welcher aus dem Verein für Erdkunde im Anschluss an dessen Bestrebungen im Interesse der geologischen Erforschung des Landes hervorgegangen war, sich für ein mit demselben gemeinsames Vereinsblatt entschieden hatte. Eine weitere, noch bedeutsamere Veränderung, welche zum Beginn einer neuen, der III. Folge (März 1862 — Dec. 1879), Veranlassung gab, trat ein in Folge der Errichtung der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik, welche das »Notizblatt« zum Organ für ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang, zugleich auch mit Rücksicht auf thunlichst rasche Veröffentlichung derselben, erwählte. Diese Anordnung beruhte, wie sich wohl, ohne Widerspruch zu finden, wird aussprechen lassen, auf der Erinnerung, dass die Landesstatistik zuerst und bis dahin allein von dem Verein für Erdkunde gepflegt worden war, und auf der Anerkennung, dass die Errichtung der statistischen Staatsbehörde vorzugsweise als ein vom Verein für Erdkunde angeregtes und den vieljährigen Bestrebungen desselben nach Ueberwindung vielfacher Hindernisse endlich gelungenes Werk zu betrachten war.

Die nunmehr vorliegenden 18 Jahrgänge dieser III. Folge lassen bei Vergleichung des Inhalts der früheren Jahrgänge mit den späteren zweierlei erhebliche Veränderungen erkennen. Eines Theils sind die Mittheilungen von Mitgliedern des mittelrheinischen geologischen Vereins allmählich auf ein sehr geringes Mass zurückgegangen und haben schon bald nach dem Beginn der III. Folge bei dem immer mehr anwachsenden Zuflusse von Originalmittheilungen Auszüge aus andern Schriften und literarische Nachweisungen Aufnahme nicht mehr finden können; andern Theils haben sich die Mittheilungen aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik so bedeutend vermehrt, dass der Umfang des »Notizblatts« von 12 Bogen jährlich schon im Jahr 1876 auf 15, in den Jahren 1877 und 1878 auf je 22 und im Jahr 1879 auf 24 Bogen erweitert werden musste.

Der mittelrheinische geologische Verein hat das »Notizblatt«, seitdem die Mehrzahl seiner activen Mitglieder (Becker, Dieffenbach, Gutherlet, Tasche, Theobald und Voltz) mit Tod abgegangen und das Ziel der Thätigkeit des Vereins, die geologische Aufnahme des Grossherzogthums, durch geologische Bearbeitung von 17 Sectionen der Generalstabskarte im Massstabe von $^1/_{50000}$ zum grössten Theile erreicht war, nur noch wenig in Anspruch genommen. Das »Notizblatt« wird jedoch auch fernerhin dem mittelrheinischen geologischen Verein als Correspondenzblatt dienen; auch werden Mittheilungen von Mitgliedern desselben stets gern und mit Dank aufgenommen werden.

Ein wesentlicher Grund für die Eröffnung einer neuen Folge des »Notizblatts« ist die Verbindung, in welche der hier neugegründete »Naturwissenschaftliche Verein« nunmehr mit den beiden vorgenannten Vereinen getreten ist. Es ist die Verabredung getroffen worden, dass kürzere Aufsätze, Notizen, Anzeigen etc. von Mitgliedern des naturwissenschaftlichen Vereins in dem »Notizblatt« Aufnahme finden, und es lässt sich hoffen, dass dasselbe von nun an wieder mehr, als in den letzteren Jahren, Mittheilungen naturwissenschaftlichen Inhalts enthalten wird.

Die dem »Notizblatt« regelmässig in fortwährend zunehmender Mannigfaltigkeit zugehenden officiellen statistischen Mittheilungen haben eine solche Ausdehnung gewonnen, dass dasselbe nunmehr die Stelle eines statistischen Jahrbuchs in mindestens gleicher Vollständigkeit vertritt, wie die unter diesem Titel von den statistischen Behörden anderer Staaten herausgegebenen Jahreshefte. Solchen statistischen Jahrbüchern gegenüber, welche ihre Tabellen in mehr oder weniger systematischer Anordnung für je ein bestimmtes Jahr zusammenstellen, möchte die Art und Form, in welcher die Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik ihre Mittheilungen zur Veröffentlichung bringt, den Vorzug haben, dass nicht nur die jahrweisen Uebersichten alsbald nach ihrer Aufstellung und somit weit rascher bekannt gemacht werden, sondern auch monatweise Ergebnisse, soweit solche von Interesse sind, eine Stelle finden können. Ausserdem

kommt in Betracht, dass die Kostenersparniss bei der seitherigen Einrichtung eine sehr wesentliche und dass es nur bei dieser Art des successiven Erscheinens thunlich ist, sämmtliche in dem »Notizblatt« aufgenommenen Mittheilungen der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik, wie es auch fernerhin geschehen soll, in besonderen Abdrücken als **Beilagen zur Darmstädter Zeitung** herauszugeben und hierdurch auch für weitere Kreise nutzbar zu machen.

Darmstadt, im Januar 1880.

Die Redaction.

Mittheilungen.

Naturwissenschaftlicher Verein zu Darmstadt.

Am 21. v. M. hat sich zu Darmstadt ein **Naturwissenschaftlicher Verein** constituirt und ist sogleich mit 56 Mitgliedern in's Leben getreten. Dieser Verein ist eine freie Vereinigung von Fachmännern und Liebhabern der Naturwissenschaften; er verfolgt den Zweck, seine Mitglieder über die Fortschritte dieser Wissenschaften zu unterrichten durch Vorlage und Besprechung der neuesten Publicationen, sowie durch kürzere Mittheilungen.

Mitglied des Vereins kann jeder werden, der sich für die Zwecke desselben interessirt, sobald er von drei Mitgliedern des Vereins dem Vorstand vorgeschlagen wird. Der Jahresbeitrag ist auf 1 Mark festgesetzt. Die Mitglieder vereinigen sich jeden Monat einmal zu einer Sitzung.

Die Wahl des Vorstands für das Jahr 1880 fiel auf die Herrn Prof. Dr. **Herwig**, Prof. Dr. **Lepsius**, Gymnasiallehrer **Schopp**, Reallehrer Dr. **Weis** und Dr. **Röll**; unter diesen wurden Herwig zum Vorsitzenden und Lepsius zum Schriftführer des Vereins gewählt.

Darmstadt, den 1. Februar 1880.

Einnahmen an Zöllen und Reichssteuern bei den Grossherzogl. Haupt-Steuerämtern im Etatsjahr vom 1. April 1878 bis 31. März 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1286.]

Bezeichnung.	Brutto-Einnahme. ℳ	Zur Gr. Staatskasse. ℳ
Eingangszoll	2373049,96	26520,00
Salzsteuer	862351,00	8552,19
Tabaksteuer	40770,00	6115,50
Branntweinsteuer	267219,43	40619,13
Braumalzsteuer	670823,95	100623,59
Spielkartenstempelsteuer	60598,51	3513,36
Summe	4274812,85	185943,77

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 209, Mai 1879, S. 160.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im December 1879.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1287.]

		Main-Neckar-Bahn.	Main-Weser-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
	Betriebslänge, Ende December . .	Kilometer. 87,50	Kilometer. 198,79	Kilometer. 449,00	Kilometer. 180,00	Kilometer. 176,00
Befördert.		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
	Personen . . .	156650	101923	306842	95602	33354
	gegen 1878	— 335	— 4691	— 1112	— 6764	— 5816
	pro Kilometer	1790	513	683	531	190
	gegen 1878	— 4	— 23	— 138	— 38	— 33
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	49400	102452	188029	74614	11312
	gegen 1878	+ 4081	+ 8339	+ 14092	+ 13408	+ 523
	pro Kilometer	565	515	419	415	64
	gegen 1878	+ 47	+ 58	— 44	+ 75	+ 3
Einnahme.		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
	Personenverkehr	110150	137846	253084	47614	27107
	gegen 1878	— 344	— 6344	— 12881	— 1591	— 2981
	pro Kilometer	1259	693	564	265	154
	gegen 1878	— 4	— 16	— 145	— 8	— 17
	Güterverkehr .	194755	375747	513914	72346	32381
	gegen 1878	+ 12350	+ 30565	+ 15026	+ 8461	+ 3215
	pro Kilometer	2226	1980	1145	402	184
	gegen 1878	+ 141	+ 159	— 186	+ 47	+ 18
	Extraordinarien .	1000	36803	18267	1618	1627
	gegen 1878	— 77	+ 1616	— 3769	— 639	+ 208
	pro Kilometer	11	185	41	9	9
	gegen 1878	— 1	+ 9	— 18	— 4	+ 1
	Summe	305905	550396	785265	121578	61115
	gegen 1878	+ 11929	+ 25837	— 1626	+ 6231	+ 442
	pro Kilometer	3496	2768	1749	675	347
	gegen 1878	+ 136	+ 142	— 349	+ 34	+ 2

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 1288.]

Todesfälle.	Mainz. 59400	Darmst. 40200	Offenb. 28500	Worms. 18200	Giessen. 15500	Bessung. 7700	Bingen. 6800	Kastel. 6600	Lamprth. 6000	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5400	Heppenh. 4570*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 214370
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	31	14	11	12	5	2	3	4	7	1	7	5	4	5	111
» » 2.—15. »	13	14	9	8	4	3	1	3	2	1	1	1	1	16	77
» Erwachsene	86	46	27	13	37	4	11	6	13	8	8	9	10	6	284
Todesursachen.															
Verunglückung	1	.	1	.	1	.	.	.	.	1	.	1	.	.	5
Selbstmord	1	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	3	3	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	16	26
Scharlach	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Rose	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Croup und Diphtheritis	4	3	5	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
Keuchhusten	2	2	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Unterleibstyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rückfalltyphus	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	26	15	8	3	6	.	5	1	2	2	1	5	2	4	80
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	13	12	5	8	5	.	.	1	2	1	3	1	2	1	54
Apoplexie (Schlagfluss)	4	5	1	.	2	2	.	.	1	.	.	.	.	.	15
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	3	6	.	2	.	1	1	.	.	.	.	1	2	.	16
Andere bekannte Krankheiten	56	28	25	11	21	3	6	10	17	6	9	7	8	6	213
Todesursache unbekannt	15	.	1	4	1	.	3	.	.	.	3	.	1	.	28
Zusammen	130	74	47	33	46	9	15	13	22	10	16	15	15	27	472
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	26,26	22,09	19,79	21,76	35,61	14,03	26,47	23,64	44,00	21,05	36,23	33,33	39,17	72,00	26,42

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

eteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Decbr. 1879.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1289.]

December-Mittel aus 18 Jahren (1862—79).
Barom. 331,49 Par. Linien. — Thermom. 0,65° R. — Niederschl. 5,44 cm.

Barometerstand höchst. (23.) 338,66; tiefster (5.) 319,75; mittlerer 333,12 P. L.
Thermometerstand » (31.) 4,5; » (8.) —17,1; » —5,88° R.
Anzahl der Tage mit Regen 4; Schnee 11; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 20; Reif —; Gewitter —.
» » heiteren Tage 17; gemischten Tage 9; trüben Tage 5.
Höhe der Niederschläge an 12 Tagen mit messbarem Niederschlag 6,43 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 37 mal; SW. 29 mal; ONO. 9 mal; OSO. 6 mal; O. 4 mal.

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ[e]

[Aus der Grossh. Centralste[lle]

Orte.	Waizen. höchst. ℳ	Waizen. niedgst. ℳ	Waizen. Mittel- ℳ	Roggen. höchst. ℳ	Roggen. niedgst. ℳ	Roggen. Mittel- ℳ	Gerste. höchst. ℳ	Gerste. niedgst. ℳ	Gerste. Mittel- ℳ	Hafer. höchst. ℳ	Hafer. niedgst. ℳ	Hafer. Mittel- ℳ	Heu[…] höchst. ℳ	Heu[…] niedgst. ℳ
	P r e i s p e r													
Darmstadt	26,00	24,00	25,00	21,00	19,00	20,00	22,00	18,00	20,00	15,00	13,50	14,26	7,00	5,0
Babenbausen	26,00	26,00	26,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	15,20	15,20	15,20	6,90	5,0
Bensbeim	25,00	23,00	24,00	20,00	19,00	19,50	19,00	17,00	18,00	14,50	14,00	14,25	8,00	6,0
Bessnngen	.	.	.	17,20	16,80	16,72	20,00	19,00	19,50	16,00	15,60	15,80	6,00	6,0
Erbacb	23,00	23,00	23,00	19,00	19,00	19,00	17,00	17,00	17,00	12,50	12,50	12,50	6,00	6,0
Offenbach	27,00	24,00	25,90	26,00	20,00	24,06	26,00	20,00	22,78	22,00	17,00	19,50	7,60	5,0
Giessen	24,50	22,50	23,56	21,00	17,00	19,50	20,00	18,00	19,06	17,00	13,50	14,62	6,00	5,0
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,00	3,4
Büdingen	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	14,00	14,00	14,00	6,00	6,0
Butzbach	25,00	24,50	24,75	21,00	19,00	20,00	20,00	19,00	19,50	15,50	15,50	15,50	6,00	5,5
Friedberg	23,40	22,80	23,06	21,00	19,50	20,25	18,00	17,60	17,88	15,00	14,00	14,50	7,00	6,0
Schotten	24,00	23,00	23,50	17,00	16,00	16,50	17,00	16,00	16,50	14,00	12,00	13,00	4,00	3,0
Mainz	24,50	23,40	24,00	19,80	18,50	19,10	19,00	18,50	18,70	15,80	14,70	15,20	6,00	5,4
Alzey	23,80	23,00	23,30	19,80	19,00	19,34	19,50	18,80	19,24	15,20	14,80	15,00	6,00	5,0
Bingen	26,00	21,00	22,66	20,20	16,00	17,90	19,00	16,00	17,00	15,00	13,00	14,00	6,00	3,4
Worms	25,00	24,00	24,50	20,00	19,00	19,50	19,50	19,00	19,25	15,00	14,50	14,75	6,20	5,8
Summe			337,23			291,37			282,41			222,08		
Mittelpreis			24,09			19,42			18,83			14,81		

Orte.	Ochsenfl. höchst. ℳ	Ochsenfl. niedgst. ℳ	Ochsenfl. Mittel- ℳ	Kalbfleisch. höchst. ℳ	Kalbfleisch. niedgst. ℳ	Kalbfleisch. Mittel- ℳ	Hammelfl. höchst. ℳ	Hammelfl. niedgst. ℳ	Hammelfl. Mittel- ℳ
	P r e i s p e r								
Darmstadt	0,74	0,74	0,74	0,60	0,60	0,60	0,50	0,46	0,48
Babenbaus.	0,70	0,70	0,70	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Bensheim	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Bessungen	0,72	0,70	0,71	0,50	0,40	0,45	0,50	0,48	0,49
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.
Offenbaob	0,75	0,72	0,74	0,65	0,50	0,58	0,60	0,50	0,55
Giessen	0,68	0,68	0,68	0,50	0,42	0,46	0,60	0,50	0,55
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	.	.	.
Butzbach	0,68	0,66	0,67	0,50	0,50	0,50	0,50	0,40	0,45
Friedberg	0,68	0,68	0,68	0,45	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50
Scbotten	0,62	0,56	0,59	0,50	0,45	0,43	0,40	0,40	0,40
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,55	0,50	0,53	0,40	0,36	0,38
Alzey	0,50	0,46	0,48	0,50	0,35	0,43	0,50	0,50	0,50
Bingen	0,60	0,50	0,55	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60
Worms	0,70	0,70	0,70	0,48	0,48	0,48	0,50	0,50	0,50
Summe			10,44			7,74			6,50
Mittelpreis			0,59			0,48			0,50

Orte.	Schweinefl. höchst. ℳ	Schweinefl. niedgst. ℳ	Schweinefl. Mittel- ℳ	Weissmehl. höchst. ℳ	Weissmehl. niedgst. ℳ	Weissmehl. Mittel- ℳ	Rogge[…] höchst. ℳ
Darmstadt	0,60	0,60	0,60	0,28	0,20	0,24	0,14
Babenbaus.	0,58	0,58	0,58	0,23	0,22	0,23	0,11
Bensheim	0,55	0,55	0,55	0,23	0,20	0,22	0,12
Bessungen	0,60	0,54	0,57	0,28	0,24	0,26	0,18
Erbach	0,55	0,55	0,55	0,25	0,23	0,24	0,12
Offenbaob	0,75	0,70	0,73	0,30	0,27	0,29	0,24
Giessen	0,60	0,60	0,60	0,26	0,20	0,23	0,19
Alsfeld	0,52	0,50	0,51	0,22	0,20	0,21	0,15
Büdingen	0,60	0,60	0,60	0,25	0,25	0,25	0,21
Butzbach	0,52	0,52	0,52	0,30	0,26	0,28	0,20
Friedberg	0,60	0,60	0,60	0,24	0,15	0,20	0,14
Scbotten	0,60	0,60	0,60	0,23	0,21	0,22	0,15
Mainz	0,60	0,60	0,60	0,26	0,22	0,24	0,22
Alzey	0,55	0,50	0,53	0,24	0,20	0,22	0,16
Bingen	0,60	0,60	0,60	0,26	0,24	0,25	0,20
Worms	0,56	0,56	0,56	0,22	0,20	0,21	0,15
Summe			9,30			8,79	
Mittelpreis			0,58			0,24	

an 16 Orten des Grossh. Hessen im December 1879.

r die Landesstatistik. Nr. 1290.)

	Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
5,76	6,00	5,00	5,50	9,00	6,00	7,50	36,00	24,00	30,84	30,00	26,00	28,00	40,00	31,00	86,00
6,26	6,00	5,60	5,80	6,00	6,00	6,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	82,00	32,00
7,00	6,00	5,00	5,50	7,00	6,00	6,50	40,00	36,00	38,00	82,00	28,00	30,00	50,00	40,00	45,00
6,00	6,00	4,40	5,60	8,00	7,00	7,50	36,80	36,00	36,30	30,00	28,80	29,40	46,00	44,00	45,00
6,00	5,00	5,00	5,00	7,00	7,00	7,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00
6,32	6,00	4,40	5,42	7,60	6,00	6,86	35,00	31,00	32,94	35,00	29,00	32,44	48,00	40,00	44,82
5,82	6,00	3,50	5,20	6,50	5,50	6,00	30,00	24,00	27,50	30,00	24,00	27,50	30,00	24,00	28,00
3,70	3,50	3,40	3,45	8,50	8,00	8,25	19,00	18,00	18,50	26,00	25,50	25,75	28,00	28,00	28,00
6,00	7,00	7,00	7,00	8,00	8,00	8,00	21,00	21,00	21,00	22,00	22,00	22,00	24,00	24,00	24,00
3,75	6,00	5,00	5,50	7,50	7,00	7,25	30,00	29,00	29,50	34,00	30,00	32,00	40,00	88,00	39,00
6,50	7,00	6,00	6,50	7,00	6,00	6,50	44,00	28,00	36,00	40,00	29,00	35,00	40,00	30,00	85,00
3,80	4,00	3,60	3,80	6,00	5,00	5,50	24,00	23,00	23,50	.	.	.	32,00	30,00	31,00
5,70	4,40	3,80	4,10	9,00	7,50	8,10	82,00	21,00	26,00	31,50	25,50	28,50	47,00	38,00	42,50
5,50	4,00	3,00	3,42	7,30	6,50	6,90	40,00	80,00	85,00	36,00	80,00	32,00	54,00	42,00	48,00
4,83	4,00	3,00	3,26	8,00	7,00	7,72	28,00	26,00	27,00	26,00	24,00	25,00	32,00	28,00	80,00
6,00	3,20	2,80	3,00	7,60	7,20	7,40	38,00	36,00	37,00	31,00	30,00	80,50	50,00	40,00	45,00
88,94			78,05			112,98			483,38			448,09			596,82
5,56			5,20			7,53			32,23			29,87			37,80

ehl	Roggenbrod			Butter.			Milch per Liter.			Eier per 10 Stück.			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen per Centner.	Braunkohlen per Centner.	Torf per 1000 Stück.
Pfund.																	
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,13	0,13	0,11	0,12	1,30	1,00	1,15	0,17	0,15	0,16	1,00	0,70	0,82	1,60	0,24	1,10	.	3,00
0,11	0,11	0,11	0,11	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,24	1,00	.	.
0,11	0,12	0,12	0,12	1,10	0,85	0,95	0,18	0,16	0,17	0,80	0,70	0,75	1,80	0,24	0,80	.	.
0,17	0,12	0,11	0,12	1,20	1,10	1,13	0,18	0,18	0,18	1,00	0,90	0,95	1,60	0,24	0,90	.	4,00
0,12	0,11	0,11	0,11	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	1,52	0,28	1,00	.	.
0,23	0,14	0,12	0,13	1,25	1,05	1,17	0,18	0,18	0,16	0,80	0,75	0,78	1,65	0,26	1,20	.	.
0,19	0,13	0,10	0,12	1,80	0,92	1,14	0,18	0,16	0,17	0,90	0,70	0,80	1,60	0,26	0,90	0,80	.
0,15	0,12	0,11	0,12	1,10	0,95	1,02	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,56	2,00	0,26	0,90	0,95	.
0,21	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,80	0,80	0,80	2,00	0,26	0,90	0,50	.
0,18	0,12	0,12	0,12	1,35	1,30	1,33	0,15	0,15	0,15	1,00	0,90	0,95	2,20	0,26	1,00	0,95	.
0,12	0,12	0,12	0,12	1,10	1,00	1,05	0,16	0,16	0,16	0,90	0,80	0,85	1,80	0,26	1,00	0,63	.
0,15	0,17	0,13	0,15	0,90	0,80	0,85	0,16	0,16	0,16	0,70	0,60	0,65	2,00	0,26	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,05	0,90	0,98	0,18	0,18	0,18	0,68	0,60	0,64	1,80	0,25	1,00	.	.
[illegible]	0,12	0,11	0,12	1,20	0,90	1,05	0,18	0,15	0,16	0,90	0,85	0,88	1,80	0,24	0,75	.	.
[illegible]	0,13	0,12	0,13	1,10	0,75	0,92	0,20	0,18	0,19	0,90	0,70	0,82	1,58	0,26	0,80	.	.
5	0,13	0,12	0,13	1,10	0,85	0,97	0,18	0,14	0,16	1,00	0,80	0,88	1,60	0,26	0,80	.	.
[illegible]			1,99			16,61			2,66			12,63	28,05	4,07	15,85	3,83	7,00
[illegible]			0,12			1,04			0,17			0,79	1,75	0,25	0,96	0,77	8,30

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat December 1879
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1291.]

Tag.	Thermometrograph (R.)															Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum.							Maximum.														
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.		D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	—5,1	—5,1	—3,5	—3,2	—5,0	—5,5	—8,8	—0,7	—1,9	—2,0	—3,0	0,0	0,0	—4,0		s n		s	s		s	s
2	—9,0	—8,5	—9,7	—7,0	—8,0	—9,0	—12,1	—3,9	—4,0	—5,0	—3,9	—4,0	—5,0	—6,0		s n		s	s	s	s	
3	—10,2	—11,1	—13,0	—10,2	—14,0	—14,0	—13,5	—4,9	—3,8	—5,5	—4,5	—4,5	—6,0	—5,8		n		s			s	
4	—9,0	—8,0	—12,0	—8,0	—13,0	—11,0	—11,0	—4,9	—5,5	—5,3	—5,5	—2,5	—5,0	—6,8		s	s	s	s	s	s	
5	—6,6	—5,8	—9,0	—6,0	—7,0	—9,0	—8,0	—3,1	—1,8	—3,7	—4,0	0,5	—4,0	—5,2		s	s	s	s	s		s
6	—9,7	—6,2	—8,8	—6,0	—6,5	—8,0	—10,5	—1,8	—2,5	—5,5	—3,0	0,0	—1,5	—7,8		s	s	s	s	s		s
7	—11,6	—14,0	—18,3	—9,5	—12,0	—12,0	—11,2	—5,9	—7,4	—6,0	—6,0	—3,5	—6,0	—5,2		n		s	n			
8	*—17,1*	—17,5	—22,0	—13,5	*—17,5*	—19,0	—16,9	—8,4	—10,0	—10,5	—9,5	—10,0	—12,0	—11,0		n		s	s n	n		
9	—12,7	—16,5	—19,5	—14,0	—15,0	—15,0	—17,6	—5,2	—8,8	—10,0	—5,0	—5,0	—6,0	—13,0								
10	—16,4	*—20,0*	*—23,0*	—14,5	*—17,5*	*—20,0*	*—20,6*	—8,6	—8,5	—9,0	—10,0	—5,5	—10,0	—9,4		s n		s		s	s	s
11	—9,5	—10,2	—17,0	—10,5	—14,0	—12,0	—9,3	—5,1	—5,2	0,0	—4,5	0,5	—6,0	—2,0		s		s		s	s	s
12	—6,0	—6,7	—8,0	—4,5	—6,5	—8,0	—4,0	—0,4	—1,0	1,7	1,2	1,5	0,0	1,1		s	s	s	n		s	r
13	—8,3	—11,0	—9,0	—6,2	—6,0	—8,0	—8,8	—1,9	—5,6	—4,6	—0,5	—2,0	—3,0	—5,0		n		s				
14	—11,7	—16,5	—13,8	—10,0	—12,5	—15,0	—10,2	—4,8	—6,0	—9,0	—7,0	—5,5	—6,0	—7,0		s n		s	s	n	n	
15	—11,4	—16,0	—16,5	—10,0	—13,0	—16,0	—10,4	—5,5	—6,0	—7,3	—6,0	—7,0	—7,0	—4,4								n
16	—13,5	—17,5	—20,8	—13,0	—15,0	—19,0	—14,1	—5,7	—4,9	—9,0	—5,5	—6,5	—8,5	—9,1		n			n			n
17	—11,3	—15,0	—18,5	—11,5	—15,0	—16,0	—13,3	—3,5	—2,7	—3,5	—6,5	—2,5	—5,0	—6,0		n			n			n
18	—9,4	—10,4	—14,7	—11,0	—12,5	—11,0	—10,0	—1,2	—4,0	—2,5	—5,0	—2,5	—4,0	—3,4		n						n
19	—6,0	—10,2	—10,0	—8,3	—9,0	—11,0	—8,0	0,0	—0,5	—2,3	—2,5	—0,5	—2,0	—2,2		n			n			
20	—7,8	—8,0	—9,5	—7,0	—8,5	—9,5	—10,0	—2,3	—1,5	—4,7	—4,0	—3,0	—3,5	—4,5					n			n
21	—10,4	—12,5	—18,0	—11,2	—12,5	—15,0	—13,6	—4,7	—1,0	—6,7	—6,0	—7,5	—4,0	—9,6		n						n
22	—14,3	—14,5	—19,5	*—15,0*	—16,0	—17,0	—12,5	—7,7	—6,5	—9,5	—10,0	—8,5	—8,0	—5,1		n				n		n
23	—13,3	—13,0	—16,5	—13,0	—14,0	—17,0	—8,3	—4,2	—5,5	—7,0	—6,5	—6,0	—6,0	—5,3		s n			n	n		n
24	—12,9	—14,8	—19,0	—10,5	—15,0	—17,0	—12,8	—6,1	—6,7	—9,5	—6,5	—7,5	—8,0	—5,3		n				n		n
25	—12.9	—15,0	—19,5	*—15,0*	—15,0	—17,0	—8,6	—4,8	—5,0	—5,0	—6,5	—3,5	—7,0	—3,4		n			n	n	n	
26	—8,0	—10,2	—8,5	—7,0	—9,0	—11,0	—4,0	—2,3	—3,0	—2,5	—5,0	—2,5	—5,5	—0,4		n				n	n	n
27	—7,4	—8,0	—12,0	—7,0	—10,0	—14,0	—7,0	—2,0	—2,6	—3,5	—4,0	—4,5	—6,5	—2,6		n				n	s n	
28	—12,6	—12,4	—17,5	—14,0	—15,0	—15,5	—8,8	—0,9	1,5	3,0	—6,6	—4,5	—6,0	—2,5		r s n	r	r s	r	n	r	r
29	—1,7	—4,0	—4,5	—6,0	—8,0	—8,0	—2,0	3,0	*3,6*	3,3	*3,0*	4,0	*4,0*	2,2		r	r	r	r	r	r	r
30	1,3	1,0	0,5	2,5	1,5	0,5	1,0	3,3	3,0	3,2	2,8	4,0	3,0	*3,2*		r		r		r	r	s
31	0,4	1,0	0,2	0,0	0,5	—1,0	1,0	*4,5*	3,5	*4,0*	*3,0*	*7,5*	3,0	2,6		r	r	r	r		r	r s
	—9,49	—10,86	—13,32	—9,03	—10,97	—12,25	—9,80	—3,22	—3,56	—4,32	—4,42	—2,95	—4,56	—4,61		r 4 s 11 n 20	r 3 s 4 n —	r 4 s 14 n —	r 3 s 7 n 9	r 2 s 6 n 9	r 4 s 10 n 4	r 4 s 7 n 10
	Mittel.															Summe						

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	—6,35° R
Michelstadt	—7,21 „
Giessen	—8,82 „
Mainz	—6,89 „
Monsheim	—6,96 „
Pfeddersheim	—8,41 „
Cassel	—7,21 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	6,430 Centimtr.
Michelstadt	3,571 „
Giessen	4,656 „
Mainz	2,030 „
Monsheim	1,666 „
Pfeddersh.	1,841 „
Cassel	1,657 „

Gewitter.

Keine.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ Dr. med. Jos. Wittmann.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Meteorologische Beobachtungen zu Giessen.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1292.]

Nach einer Mittheilung des Herrn Professor Dr. Hoffmann in Giessen, unter dessen Leitung die meteorologischen Beobachtungen im botanischen Garten daselbst angestellt werden, sind die sämmtlichen Notirungen des Temperatur-Minimum vom 1. December 1875 bis 30. November 1879 um 1,5° R. zu niedrig. Das betreffende Instrument, welches bis gegen Ende November 1875 die Temperatur-Minima richtig gezeigt hatte, war in Folge einer Reparatur zu dieser Zeit incorrect geworden; der Betrag des entstandenen Fehlers ist jedoch erst Ende November 1879 sicher ermittelt worden.

Alle für die bezeichnete Zeit monatlich in den »Vergleichenden Zusammenstellungen« mitgetheilten Angaben der Temperatur-Minima zu Giessen würden hiernach um 1,5° zu erhöhen sein. Herr Professor Dr. Hoffmann hat die corrigirten Monatsmittel (Mittel der Minima und Maxima) wie folgt angegeben:

	1875.	1876.	1877.	1878.	1879.
Januar	.	— 1,84	+ 3,57	+ 0,76	+ 1,81
Februar	.	+ 1,95	+ 4,29	+ 3,13	+ 1,72
März	.	+ 4,67	+ 2,77	+ 3,91	+ 2,58
April	.	+ 8,06	+ 6,65	+ 8,31	+ 6,51
Mai	.	+ 8,26	+ 9,08	+11,50	+ 8,84
Juni	.	+14,36	+15,50	+13,49	+13,39
Juli	.	+15,69	+14,37	+14,11	+12,76
August	.	+15,32	+14,72	+14,68	+14,57
September	.	+11,15	+ 9,16	+12,17	+11,99
October	.	+ 9,38	+ 6,60	+ 8,46	+ 7,10
November	.	+ 2,46	+ 5,76	+ 2,75	+ 1,55
December	— 1,00	+ 3,59	+ 1,25	— 0,57	

Tägliche Wasserstände

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im Juli, August und September 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1293.]

Tag.	Juli.						August.						September.					
	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
	Meter.	Meter	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	3,19	2,62	2,16	1,04	1,01	1,15	3,49	2,96	2,46	1,35	1,13	1,85	2,23	2,00	1,54	0,75	0,82	1,00
2	3,09	2,56	2,10	1,01	0,99	1,15	3,27	2,84	2,34	1,28	1,08	2,45	2,14	1,93	1,48	0,70	0,82	1,05
3	3,11	2,51	2,06	0,97	1,00	1,12	3,10	2,68	2,22	1,18	1,04	2,00	2,07	1,87	1,40	0,65	0,80	1,00
4	3,25	2,57	2,09	0,99	0,99	1,15	2,95	2,56	2,07	1,07	0,98	1,50	2,01	1,82	1,37	0,60	0,79	1,00
5	3,25	2,65	2,16	1,02	0,96	1,20	2,85	2,46	1,98	0,98	0,95	1,35	1,93	1,77	1,34	0,58	0,77	0,95
6	3,36	2,65	2,18	1,05	0,95	1,25	2,73	2,40	1,92	0,95	0,95	1,45	1,86	1,72	1,28	0,55	0,76	0,95
7	3,41	2,72	2,24	1,08	0,93	1,50	2,68	2,32	1,85	0,90	0,92	1,50	1,80	1,67	1,22	0,53	0,74	1,00
8	3,48	2,76	2,28	1,15	0,96	2,10	2,64	2,28	1,80	0,84	0,91	1,65	1,78	1,63	1,19	0,51	0,81	0,95
9	3,58	2,83	2,35	1,25	1,03	2,35	2,68	2,24	1,77	0,80	0,89	1,50	1,75	1,61	1,19	0,51	0,90	1,00
10	3,67	2,93	2,44	1,35	1,11	2,45	2,85	2,32	1,76	0,83	1,10	1,50	1,78	1,60	1,18	0,51	0,85	1,00
11	3,77	3,01	2,56	1,49	1,23	2,55	2,91	2,39	1,80	0,85	1,07	1,45	1,78	1,61	1,18	0,51	0,84	0,95
12	3,82	3,11	2,62	1,70	1,37	2,65	2,92	2,42	1,82	0,83	1,01	1,35	2,07	1,69	1,20	0,50	0,93	1,00
13	3,92	3,20	2,68	1,85	1,45	2,55	3,04	2,44	1,94	0,81	0,89	1,35	2,24	1,88	1,32	0,50	0,86	0,95
14	3,97	3,28	2,76	1,96	1,28	2,55	3,24	2,55	2,02	0,93	0,84	1,25	2,04	1,87	1,44	0,50	0,81	1,00
15	3,99	3,29	2,78	1,92	1,29	2,45	3,13	2,60	2,09	0,94	0,82	1,20	1,86	1,73	1,32	0,50	0,78	0,95
16	3,96	3,30	2,78	1,95	1,40	2,25	2,93	2,50	2,01	0,86	0,84	1,15	1,71	1,63	1,22	0,50	0,75	0,85
17	3,85	3,26	2,74	1,96	1,36	2,05	2,81	2,39	2,00	0,84	0,83	1,15	1,59	1,54	1,12	0,50	0,75	0,90
18	3,83	3,19	2,68	1,90	1,21	1,75	2,72	2,31	1,87	0,79	0,84	1,10	1,55	1,50	1,06	0,56	0,76	0,95
19	3,87	3,16	2,65	1,70	1,10	1,50	2,66	2,26	1,76	0,70	0,85	1,10	1,52	1,48	1,06	0,56	0,79	1,00
20	3,83	3,14	2,62	1,56	1,06	1,65	2,66	2,25	1,78	0,70	0,84	1,05	1,49	1,46	1,04	0,58	0,74	0,95
21	3,72	3,10	2,62	1,54	1,06	2,75	2,69	2,25	1,77	0,71	0,92	0,95	1,44	1,42	1,02	0,53	0,82	0,85
22	3,64	3,04	2,62	1,56	1,57	3,35	2,66	2,25	1,77	0,68	0,91	0,85	1,38	1,38	0,98	0,48	0,84	0,95
23	3,71	3,05	2,64	1,59	1,43	3,85	2,56	2,22	1,74	0,68	0,88	0,95	1,33	1,34	0,93	0,46	0,85	0,85
24	3,70	3,06	2,68	1,60	1,34	3,75	2,51	2,16	1,69	0,71	0,86	1,00	1,33	1,33	0,90	0,46	0,83	0,95
25	3,87	3,10	2,64	1,65	2,00	3,45	2,45	2,13	1,66	0,73	0,86	1,15	1,29	1,32	0,90	0,47	0,81	0,95
26	3,98	3,22	2,72	1,72	1,54	3,00	2,51	2,18	1,65	0,75	0,86	1,05	1,27	1,30	0,88	0,48	0,80	1,00
27	4,00	3,25	2,74	1,64	1,33	3,15	1,48	2,14	1,65	0,73	0,90	1,05	1,27	1,27	0,88	0,52	0,94	1,10
28	3,95	3,23	2,74	1,61	1,53	3,00	2,43	2,12	1,65	0,74	0,92	1,00	1,90	1,48	0,96	0,58	2,30	1,25
29	3,83	3,17	2,68	1,50	1,54	2,75	2,37	2,10	1,63	0,77	0,91	1,05	2,70	2,01	1,46	0,96	2,14	1,15
30	3,69	3,08	2,58	1,40	1,34	2,50	2,36	2,08	1,60	0,79	0,87	1,05	2,73	2,33	1,75	0,96	1,60	1,10
31	3,63	2,99	2,47	1,38	1,21	2,05	2,31	2,05	1,58	0,79	0,84	1,05						
höchst.	4,00	3,30	2,78	1,96	2,00	3,85	3,49	2,96	2,46	1,35	1,13	2,45	2,73	2,33	1,75	0,96	2,30	1,25
tiefst.	3,09	2,51	2,06	0,97	0,93	1,12	2,31	2,05	1,58	0,68	0,82	0,85	1,27	1,27	0,88	0,46	0,74	0,85
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Flächengehalt der Gemarkungen und Kreise nach dem Stand am 1. Januar 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1294.]

Der Gesammt-Flächengehalt des Grossherzogthums nach dem Stand des Centralkatasters am 1. Januar 1878 war, unter Berücksichtigung der den betreffenden Gemarkungen zuzutheilenden Stromflächen (Band XIII. der Beiträge zur Statistik des Grossh. Hessen), 768041,90 Hectare. Durch den Abschluss des Centralkatasters nach dem Stand am 1. Januar 1879 hat sich in Folge von neuen Katastervermessungen, Berichtigungen etc. im Ganzen ein Abgang von 7,75 Hectaren ergeben, nämlich bei den Gesammtflächengehalten folgender Gemarkungen gegen den Stand am 1. Januar 1878:

Kreis.	Gemarkung.	Zugang. ha.	Abgang. ha.
Dieburg,	Lengfeld (Parcellenvermessung	.	13,22
Alsfeld,	Hergersdorf (Grenzberichtigung)	.	14,49
»	Schwarz (Fehlerberichtigung)	1,23	.
Schotten,	Eichelsdorf (Parcellenvermessung)	.	0,26
»	Köddingen (Fehlerberichtigung)	0,13	.
Bingen,	Nieder-Hilbersheim (Parcellenvermessung)	0,09	.
Worms,	Westhofen (Parcellenvermessung)	16,44	.
		17,89	27,97

Unter Berücksichtigung dieser Zu- und Abgänge berechnen sich die Gesammtflächengehalte der Kreise, der Provinzen und des Grossherzogthums im Ganzen für den 1. Januar 1879 wie folgt:

A. Provinz Starkenburg.

		ha.
1. Kreis	Darmstadt	29803,45
2. »	Bensheim	39118,12
3. »	Dieburg	50415,73
4. »	Erbach	59310,34
5. »	Gross-Gerau	44948,56
6. »	Heppenheim	40621,13
7. »	Offenbach	37676,74
		301894,07

B. Provinz Oberhessen.

		ha.
1. Kreis	Giessen	60370,90
2. »	Alsfeld	62171,49
3. »	Büdingen	49117,01
4. »	Friedberg	57184,05
5. »	Lauterbach	53842,70
6. »	Schotten	46038,06
		328724,21

C. Provinz Rheinhessen.

		ha.
1. Kreis	Mainz	19718,28
2. »	Alzey	31188,71
3. »	Bingen	19599,56
4. »	Oppenheim	33343,49
5. »	Worms	33563,50
		137413,54

Wiederholung.

		ha.
A. Prov.	Starkenburg	301894,07
B. »	Oberhessen	328724,21
C. »	Rheinhessen	137413,54
Grossherzogthum		768031,82

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 71.

Obst-Ertrag im Gross

(Aus der Grossh. Centralst

Provinzen und Kreise.	Aepfel.		Birnen.		Zwetschen u. Pflaumen.		Aprikosen u. Pfirsich	
	Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ
Starkenburg.								
Darmstadt	13397	42476	2921	9482	5347	18330	62	62
Bensheim	17112	60392	2400	9144	5694	22801	137	126
Diehnrg	3984[illegible]	126897	9741	31886	8071	26081	25	21
Erhach	42077	134846	6773	20327	8841	28474	2	1
Gross-Gerau	17439	90782	2768	12936	15396	52994	49	72
Heppenheim	38488	130716	2696	10118	2340	9494	62	26
Offenhach	75453	327051	2473	12049	9353	34866	44	42
Zusammen	243806	913160	29772	105942	55042	193040	381	353
1877	78507	347089	34692	122334	16192	65693	40	39
Gegen 1877 mehr	165299	566071	.	.	38850	127347	341	314
in 1878 wenig.	.	.	4920	16392	.	.	.	.
Oberhessen.								
Giessen	39540	116409	7930	26825	113295	133011	7	5
Alsfeld	14389	33146	3661	6827	53754	54185	3	2
Büdingen	66765	202203	7765	20401	49316	77808	239	84
Friedherg	83687	282405	6223	23445	32331	62745	60	57
Lauterbach	5822	14539	579	1403	18482	23063	2	1
Schotten	9196	24809	3158	7068	36747	34440	.	.
Zusammen	219399	673511	29316	85969	303925	385252	311	150
1877	107827	416648	31101	96483	34604	99553	5	[illegible]
Gegen 1877 mehr	111572	256863	.	.	269321	285699	306	140
in 1878 wenig.	.	.	1785	10514	.	.	.	.
Rheinhessen.								
Mainz	5423	26774	1294	8293	21959	56358	2413	3601
Alzey	6116	24733	1173	5839	4128	18096	46	56
Bingen	14970	48099	988	5103	18778	58266	294	574
Oppenheim	8326	33812	1759	8279	4625	17294	149	188
Worms	7941	37157	2136	10033	6022	28329	233	272
Zusammen	42776	170575	7350	37547	55512	178343	3135	4694
1877	53038	288271	17143	91982	41704	174501	286	1358
Gegen 1877 mehr	.	.	.	.	13808	3842	2849	3336
in 1878 wenig.	10262	117696	9793	54435	.	.	.	.
Wiederholung.								
Starkenhurg	243806	913160	29772	105942	55042	193040	381	353
Oherhessen	219399	673511	29316	85969	308925	385252	311	150
Rheinhessen	42776	170575	7350	37547	55512	178343	3135	4694
Grossh. Hessen	505981	1757246	66438	229458	414479	756635	3827	519[illegible]
1877	239372	1052007	82936	310799	92499	339747	331	140[illegible]
Gegen 1877 mehr	266609	705239	.	.	321980	416888	3496	379[illegible]
in 1878 wenig.	.	.	16498	81341	.	.	.	.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 198, Juni 1878, S. 130.

essen im Jahr 1878.*)

…e Landesstatistik. Nr. 1295.]

Kirschen.		Kastanien (essbare).		Nüsse (Wallnüsse).		Tafeltranben (zum Verkauf).		Im Ganzen.	
Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ
905	5232	.	.	789	5547	52	780	23473	82468
1020	7705	16	215	2980	27223	181	1850	29490	130591
361	2675	1	5	1494	13966	21	190	59554	201913
638	3474	2	16	1640	14956	.	.	59973	202113
216	1450	1	10	1229	10259	175	2270	87273	171421
505	1872	16	123	5775	53110	.	.	49882	205695
579	3247	21	125	610	4906	32	820	88565	382999
4224	25655	57	494	14517	129967	411	5410	348210	1377200
3869	29249	13	170	19610	198798	341	3578	153264	767301
355	.	44	824	.	.	70	1832	194946	609899
.	3594	.	.	5093	68831	.	.	.	.
1097	9527	.	.	461	3489	15	140	162345	289456
293	1781	.	.	70	509	.	.	72170	96469
2108	14530	11	113	644	5453	18	138	126866	321492
4544	26479	8	12	1478	11556	42	340	128363	407557
105	379	.	.	2	40	.	.	24992	39434
878	3422	.	.	266	2678	.	.	50245	72417
025	56118	14	125	2916	23725	75	618	564981	1226825
0740	62836	15	38	1568	14215	12	129	185871	689935
.	.	.	92	1348	9510	63	489	379110	536890
1715	6718	1	.	.	.	.	.	.	.
323	29120	8	46	746	7257	125	1680	85286	165539
419	2541	.	.	1846	17415	7	140	13735	69345
249	30283	1	20	1140	18247	1059	15735	40479	176497
766	9697	85	510	1096	10531	145	1601	17951	83605
386	9477	.	.	799	6255	43	503	18460	94479
043	81118	89	576	5627	54705	1379	19659	125911	589465
107	44584	6	72	11430	134985	1336	21298	133049	769280
936	36534	83	504	.	.	43	.	.	.
	.	.	.	5808	80280	.	1639	7138	179815
224	25655	57	494	14517	129967	411	5410	348210	1377200
025	56118	14	125	2916	23725	75	618	564981	1226825
043	81118	89	576	5627	54705	1379	19659	125911	589465
292	162891	160	1195	23060	208397	1865	25687	1039102	3193490
716	136669	84	275	32608	347997	1689	25005	472184	2226516
576	26222	126	920	.	.	176	682	566918	966974
	.	.	.	9548	139600	.	.	.	.

Culturkosten für Domanialwaldungen in der Finanzperiode 1876—78.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1296.]

Forste.	Grösse des Domanialwalds.	I. Natürliche Verjüngung.			II. Voller Anbau.			III. Nachbesserungen.			IV. Pflanzgärten und Saatbeete.
		Fläche.	Kosten im Ganzen.	Kosten pro Hect.	Fläche.	Kosten im Ganzen.	Kosten pro Hect.	Fläche.	Kosten im Ganzen.	Kosten pro Hect.	
	Hect.	Hect.	ℳ	ℳ	Hect.	ℳ	ℳ	Hect.	ℳ	ℳ	ℳ
I. Oberhessen.											
Friedberg	1157,1	27,36	466,73	17,06	28,76	1209,80	42,05	117,77	8080,52	26,16	2454,86
Grünberg	8128,8	172,52	683,33	3,96	105,17	5309,70	54,87	239,41	10698,43	44,68	4083,16
Nidda	11063,9	351,81	4055,80	11,53	177,04	5820,46	32,87	535,30	21953,36	41,01	18881,37
Romrod	15589,6	281,28	783,79	2,78	278,10	10562,28	37,98	527,80	13478,48	25,54	6136,06
Summe	35937,4	832,92	5989,65	7,27	589,07	22901,74	38,87	1460,28	49210,79	33,70	26555,25
II. Starkenburg.											
Darmstadt	6361,1	96,36	1406,39	14,59	68,53	8424,62	49,97	250,42	8428,86	33,68	8041,06
Gross-Gerau	8938,5	170,76	.	.	176,72	10064,74	58,95	822,75	14744,26	45,68	8269,19
Lorsch	9130,0	259,11	3389,76	13,08	83,65	3178,79	37,97	680,97	16847,84	24,00	4027,36
Seligenstadt	3133,4	76,53	476,20	6,22	123,27	8710,44	30,17	238,68	7696,13	82,24	8400,61
Wald-Michelbach	8109,1	57,13	390,85	8,84	20,85	2001,47	95,99	842,08	10621,40	31,05	3744,93
Summe	30672,1	659,89	5663,20	8,58	473,02	22378,06	47,31	1834,85	57838,49	31,52	25483,15
Grossh. Hessen	66809,5	1492,81	11652,85	7,80	1062,09	45279,80	42,63	3295,13	107049,28	82,52	52038,40

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 187, Juli 1877, S. 178.

Forste.	V. Heeg- und Entwässerungsgräben.		VI. Anschaff. u. Unterhalt. von Culturwerkzeugen.	VII. Sonstige Kosten.	Summe der Kosten		Culturmaterial.				Blössen	
							Samen.		Pflanzen.			
	Länge.	Kosten.			im Ganzen.	pro Hect.	Laubholz.		Nadelholz.	Laubholz.	Nadelholz.	zu Anfang d. Periode.	am Ende d. Periode.
	Meter.	M.	M.	M.	M.	M.	Scheffl.	Pfunde.		100 Stück.		Hect.	
I. Oberhessen.													
Friedberg . . .	3778	171,55	15,24	93,25	7491,25	6,50	81,80	4208	331	2963,65	1063,80	3,24	.
Grünberg . . .	6850	472,65	58,63	124,15	21430,05	2,63	1020,66	75	1727	1171,95	8274,55	3,09	2,76
Nidda	29398	1587,05	139,46	2740,41	50177,91	4,53	553,92	1809	1656,62	18746,90	34099,10	185,69	152,87
Romrod . . .	39083,2	1877,46	135,76	321,84	33295,67	2,13	1788,18	404	2801	3755,50	10404,20	33,59	55,58
Summe	79109,2	4108,71	349,09	3279,65	112394,88	3,12	3444,56	6496	6515,62	26638,00	53841,65	225,61	211,16
II. Starkenburg.													
Darmstadt . . .	22251	1565,84	353,18	6226,61	27446,56	4,31	443,58	401	698,50	8569,65	12880,05	3,36	3,36
Gross-Gerau . .	15892	2807,53	21,02	1095,04	37001,78	4,14	1041,34	1274	1434,40	10451,62	24695,50	50,01	64,61
Lorsch	6167	359,65	29,10	430,64	27761,14	3,04	1484,80	2405	935	5390,02	21696,60	7,57	.
Seligenstadt . .	6947	248,89	43,24	319,90	15895,41	5,07	227,27	190	1175	4729,36	12173,38	6,25	5,50
Wald-Michelbach .	1102	93,94	9,24	6734,28	23596,11	7,59	448,06	132	453	14891,00	6285,65	0,26	0,26
Summe	52359	5075,85	455,78	14806,47	131701,00	4,30	3645,05	4402	4695,9	44031,65	77731,18	67,45	73,73
Grossh. Hessen	131468,2	9184,56	804,87	18086,12	244095,88	3,66	7089,61	10898	11210,52	70669,65	131572,83	293,06	284,89

Statistik der Gymnasien, Realschulen u

[Aus der Grossh. Centralst

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	Schuljahr.		Le									
			Zahl der Lehrer und Lehrerinnen										
			Ordentliche (einschliessl. Directoren)			Ausserordentliche und Hülfslehrer (Lehrerinnen)							
			Lehrer.	Lehrerinnen.	zusammen.	für Religion.	für Zeichnen.	für Gesang.	für Turnen.	für Schreiben.	für sonst. Gegenst.	f. weibl. Handarb.	zusammen.
	I. Gymnasien.												
1	Darmstadt	Herbst 1878—79	23	.	23	5	1	1	2	.	.	.	9
2	Bensheim	» »	10	.	10	1	1	.	.	.	.	.	2
3	Giessen	Ostern »	13	.	13	1	1	1	.	.	.	.	3
4	Büdingen	» »	10	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.
5	Mainz	Herbst »	20	.	20	3	1	1	.	1	.	.	6
6	Worms	Ostern »	[1])21	.	21	3	.	1	1	.	.	.	5
	Summe	. . . . . .	97	.	97	13	4	4	3	1	.	.	25
	II. Realschulen.												
7	Darmstadt I. Ordn. .	Herbst »	28	.	28	4	2	1	.	.	.	.	7
8	» II. » .	» »											
9	Offenbach I. » .	Ostern »	19	.	19	1	1	.	.	.	[4])1	.	3
10	» II. » .	» »											
11	Mainz I. » .	Herbst »	17	.	17	3	.	.	1	.	.	.	4
12	» II. » .	» »											
13	Gross-Umstadt II. » .	Ostern »	8	.	8	1	.	.	.	.	.	.	1
14	Michelstadt II. » .	Herbst »	9	.	9	3	.	.	.	.	.	.	3
15	Giessen II. » .	Ostern »	16	.	16	.	.	1	1	.	[5])1	.	3
16	Alsfeld II. » .	Herbst »	9	.	9	1	.	.	.	.	.	.	1
17	Friedberg II. » .	» »	10	.	10	2	.	.	.	.	.	.	2
18	Alzey II. » .	Ostern »	11	.	11	2	.	1	.	.	.	.	3
19	Bingen II. » .	» »	8	.	8	3	.	1	.	.	.	.	4
20	Oppenheim II. » [2])	Herbst »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Worms II. » .	Ostern »	[3]) .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Summe	. . . . . .	135	.	135	20	3	4	2	.	2	.	31
	Wiederholung.												
	Gymnasien	. . . . . .	97	.	97	13	4	4	3	1	.	.	25
	Realschulen I. Ordn. .	. . . . . .	135	.	135	20	3	4	2	.	2	.	31
	» II. » .	. . . . . .											
	Hauptsumme	. . . . . .	232	.	232	33	7	8	5	1	2	.	56
	III. Höhere Mädchenschulen.												
22	Darmstadt	Ostern »	9	6	15	.	.	1	1	.	.	3	5
23	Offenbach	» »	6	3	9	.	1	.	.	.	.	2	3
	Summe	. . . . . .	15	9	24	.	1	1	1	.	.	5	8

[1]) Hierunter ist das Lehrerpersonal für das Gymnasium, die Realschule und die be gemeinschaftlichen Vorschulen begriffen. In diesen Uebersichten ist die Vorschule zur R schule gestellt. [2]) Der Anfang des Schuljahrs ist von Herbst auf Ostern verlegt wor

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 206, Febr. 1879, S. 56.

...heren Mädchenschulen im Schuljahr 1878—79.*)

...die Landesstatistik. Nr. 1297.]

...rsonal.

Von den ordentlichen Lehrern (Lehrerinnen) sind

provisorisch angestellt: Lehrer: Gymn.- u. Real-Lehramts-Aspir.	Schulamts-Aspir.	Lehrerinnen.	academisch gebildet.	seminaristisch gebildet.	sonstige.	im Alter von: über 20 bis zu 25 Jahr.	über 25 bis zu 30 Jahr.	über 30 bis zu 40 Jahr.	über 40 bis zu 50 Jahr.	über 50 bis zu 60 Jahr.	60 Jahr und darüber.	mit Diensteinkommen von (M.): über 5000 bis zu 5400.	über 4500 bis zu 5000.	über 4000 bis zu 4500.	über 3500 bis zu 4000.	über 3000 bis zu 3500.	über 2500 bis zu 3000.	über 2000 bis zu 2500.	über 1500 bis zu 2000.	1500 und weniger.
2	1	.	21	1	1	1	8	9	3	2	.	6) 1	1	1	6	3	5	2	4	.
1	.	.	10	.	.	1	1	.	4	3	1	.	9) 1	2	2	1	2	.	2	.
3	.	.	12	1	.	4	3	4	2	.	.	6) 1	.	.	4	2	.	1	5	.
2	.	.	9	1	.	2	3	2	2	1	.	.	1	.	1	1	1	2	4	.
.	.	.	19	.	1	1	1	6	8	2	2	6) 1	.	.	7) 8	8) 3	8) 6	.	2	.
.	1	.	15	6	.	2	5	7	4	2	1	6) 1	.	2	5	.	5	4	3	1
8	2	.	86	9	2	11	21	28	23	10	4	4	3	5	26	10	19	9	20	1
1	1	.	22	4	2	1	4	13	6	2	2	9) 1	.	2	5	8	4	4	2	1
2	.	.	13	6	.	.	5	8	5	1	.	.	1	.	3	.	4	7	4	.
2	.	.	14	3	.	1	2	6	3	2	3	6) 1	2	1	.	5	3	3	2	.
4	1	.	5	3	.	2	5	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4	3
.	.	.	6	3	.	.	1	2	2	3	1	.	.	1	2	1	2	1	1	1
3	.	.	7	8	1	2	1	6	4	2	1	.	.	.	5	.	1	2	8	.
.	.	.	5	4	.		1	4	4	.	.	.	.	1	.	1	2	3	2	.
.	1	.	6	4	.	1	.	2	3	3	1	.	1	.	3	1	2	2	.	1
.	1	.	8	3	.	1	2	4	1	2	1	.	1	.	.	4	2	2	1	1
.	1	.	3	3	2	.	2	2	2	.	2	.	.	1	1	1	2	1	1	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	5	.	89	41	5	8	23	47	31	15	11	2	5	7	19	21	22	25	25	8
8	2	.	86	9	2	11	21	28	23	10	4	4	3	5	26	10	19	9	20	1
12	5	.	89	41	5	8	23	47	31	15	11	2	5	7	19	21	22	25	25	8
20	7	.	175	50	7	19	44	75	54	25	15	6	8	12	45	31	41	34	45	9
1	.	4	5	4	6	.	1	9	4	1	.	.	1	.	.	3	1	9) 1	9) 3	6
.	.	.	2	4	3	.	1	5	2	1	.	.	1	.	.	1	2	2	2	1
1	.	4	7	8	9	.	2	14	6	2	.	.	2	.	.	4	3	3	5	7

...statistischen Nachweisungen für die Zeit von Herbst 1878 bis Ostern 1880 folgen in ...nächstjährigen Zusammenstellung. [3]) S. oben bei Ordn. 6. [4]) Für kaufmänn. Rechnen. ...ilfslehrer für Latein. [6]) Ausserdem Dienstwohnung. [7]) Desgl. bei 6 Lehrern. [8]) Desgl. ...2 Lehrern. [9]) Ausserdem Vergütung für Dienstwohnung.

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	Zahl der Klassen (einschl. Parallelklassen)			Zahl d													
					im Ganzen.						Frequ							
											I.				II.			
		ohne Vorschule.	der Vorschule.	zusammen.	Bestand aus dem Vorjahr.	Bestand am Anfang des Schuljahrs.	Zugang im Laufe des Schuljahrs.	Gesammtzahl.	Abgang im Laufe und am Schluss des Schuljahrs.	Bestand am Schluss des Schuljahrs.	I. a.	I. b.	I. (P.)	zusammen.	II. a.	II. a. (P.)	II. b.	II. b. (P.)
	I. Gymnasien.																	
1	Darmstadt . .	16	.	16	411	505	63	568	59	509	18	27	[1])26	71	26	28	37	.
2	Bensheim . .	9	.	9	213	282	24	306	42	264	26	36	.	62	33	.	49	.
3	Giessen . .	8	.	8	199	239	10	249	25	224	.	.	.	21	14	.	22	.
4	Büdingen . .	9	.	9	137	164	7	171	37	134	22	20	.	42	14	.	19	.
5	Mainz . . .	14	.	14	421	529	21	550	77	473	33	45	.	78	41	.	51	.
6	Worms . . .	9	.	9	164	213	3	216	37	179	9	11	.	20	15	.	19	.
	Summe	65	.	65	1545	1932	128	2060	277	1783	108	139	26	294	143	28	197	.
	II. Ralschulen.																	
7	Darmstadt I. O.	13	.	13	343	460	29	489	80	409	11	32	.	43	40	.	38	36
8	» II. »	8	.	8	199	271	10	281	59	222	.	.	.	32	.	.	.	.
9	Offenbach I. »	} [2])13	3	16	508	595	12	607	53	554	{ .	.	.	16	}26	.	43	.
10	» II. »										.	.	.	.				
11	Mainz I. O.	8	.	8	196	249	20	269	53	216	8	11	.	19	34	.	39	.
12	» II. »	6	.	6	242	314	11	325	60	265	.	.	.	34	.	.	.	.
13	Gr.-Umst. II. »	6	1	7	138	178	11	189	21	168	.	.	.	11	.	.	.	.
14	Michelst. II. »	6	1	7	196	217	9	226	42	184	.	.	.	15	.	.	.	.
15	Giessen II. »	10	5	15	461	602	55	657	37	620		.	.	24	27	.	37	.
16	Alsfeld II. »	6	1	7	195	215	21	236	42	194	.	.	.	31	.	.	.	.
17	Friedberg II. »	6	2	8	226	257	23	280	40	240	.	.	.	20	.	.	.	.
18	Alzey II. »	6	2	8	211	261	13	274	36	238	.	.	.	16	.	.	.	.
19	Bingen II. »	6	1	7	189	205	6	211	39	172	.	.	.	21	.	.	.	.
20	Oppenheim II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Worms II. »	6	5	11	389	452	15	467	60	407	.	.	.	21	.	.	.	.
	Summe	100	21	121	3493	4276	235	4511	622	3889	.	.	.	303	.	.	.	.
	Wiederholung.																	
	Gymnasien . .	65	.	65	1545	1932	128	2060	277	1783	.	.	.	294	.	.	.	.
	Realschulen I. O. } » II. »	100	21	121	3493	4276	235	4511	622	3889	.	.	.	303	.	.	.	.
	Hauptsumme	165	21	186	5038	6208	363	6571	899	5672	.	.	.	597	.	.	.	.

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	ohne Vorschule.	der Vorschule.	zusammen.	Bestand aus dem Vorjahr.	Bestand am Anfang des Schuljahrs.	Zugang im Laufe des Schuljahrs.	Gesammtzahl.	Abgang im Laufe und am Schluss des Schuljahrs.	Bestand am Schluss des Schuljahrs.	I.	II.	III.	IV.
	III. Höhere Mädchenschulen.													
22	Darmstadt . .	[5])13	.	13	323	415	25	440	30	410	13	10	24	39
23	Offenbach . .	9	.	9	246	289	6	295	43	252	13	20	31	33
	Summe	22	.	22	569	704	31	735	73	662	26	30	55	72

[1]) Combinirte Prima mit zweijähr. Cursns. [2]) Die Klassen II. a. und II. b. sind
Realschule I. und II. Ordn. gemeinschaftlich. [3]) 2 Parallel-Cöten. [4]) 2 Parallel-Cö
[5]) Einschliesslich 2 Seminarklassen.

chüler (Schülerinnen).

Gesammtzahl) der einzelnen Unterrichtsstufen und Klassen.*)

	III.						IV.				V.				VI.					Vorschule.					
III. a.	III. a. (P.)	III. a. (O.)	III. b.	III. b. (P.)	III. b. (O.)	zusammen.	IV.	IV. (P.)	IV. (O.)	zusammen.	V.	V. (P.)	V. (O.)	zusammen.	VI.	VI. (P.)	VI. (O.)	zusammen.	Summe I—VI.	1.	2.	3.	4.	zusammen.	Hauptsumme.
34	.	45	30	.	43	152	50	.	40	90	43	.	33	76	45	.	43	88	568	.	.	.	.	.	568
29	.	.	27	.	.	56	24	.	.	24	33	.	.	33	49	.	.	49	306	.	.	.	.	.	306
26	.	.	42	.	.	68	37	.	.	37	50	.	.	50	37	.	.	37	249	.	.	.	.	.	249
16	.	.	21	.	.	37	24	.	.	24	22	.	.	22	13	.	.	13	171	.	.	.	.	.	171
27	28	.	33	31	.	119	35	37	.	72	49	46	.	95	48	46	.	94	550	.	.	.	.	.	550
22	.	.	24	.	.	46	35	.	.	35	36	.	.	36	45	.	.	45	216	.	.	.	.	.	216
54	28	45	177	31	43	478	205	37	40	282	233	46	33	312	237	46	43	326	2060	.	.	.	.	.	2060
n.	III. (P.)																								
37	39	.	.	.	.	76	39	37	.	76	42	45	.	87	43	50	.	93	489	.	.	.	.	.	489
.	.	.	.	.	.	32	35	29	.	64	39	39	.	78	.	.	.	49	281	.	.	.	.	.	281
28	.	.	34	.	.	62	43	.	.	43	40	.	.	40	36	.	.	36	437	62	40	68	.	170	607
25	.	.	29	.	.	54	40	.	.	40	42	.	.	42	35	.	.	35							
.	.	.	.	.	.	44	.	.	.	39	.		.	50	.	.	.	44	269	.	.	.	.	.	269
.	.	.	.	.	.	44	.	.	.	55	.	.	.	78	.	.	.	69	325	.	.	.	.	.	325
.	.	.	.	.	.	27	35	.	.	35	50	.	.	50	33	.	.	33	174	.	.	.	.	15	189
.	.	.	.	.	.	44	.	.	.	34	.	.	.	48	.	.	.	24	186	.	.	.	.	40	226
.	.	.	.	.	.	44	35	28	.	63	41	38	.	79	38	35	.	73	347	[3]) 72	83	78	77	310	657
.	.	.	.	.	.	29	.	.	.	37	.	.	.	22	.	.	.	35	182	.	.	.	.	54	236
.	.	.	.	.	.	34	.	.	.	46	.	.	.	42	.	.	.	44	224	38	18	.	.	56	280
.	.	.	.	.	.	28	42	.	.	42	43	.	.	43	49	.	.	49	201	44	29	.	.	73	274
.	.	.	.	.	.	23	41	.	.	41	41	.	.	41	29	.	.	29	177	.	.	.	.	34	211
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	27	.	.	.	55	.	.	.	59	.	.	.	75	260	[4]) 72	50	41	44	207	467
.	.	.	.	.	.	568	.	.	.	670	.	.		759	.	.	.	688	3552	.	.	.	.	959	4511
.	.	.	.	.	.	478	.	.	.	282	.	.	.	312	.	.	.	326	2060	.	.	.	.	.	2060
.	.	.	.	.	.	182	.	.	.	158	.	.	.	177	.	.	.	173	3552	.	.	.	.	959	4511
.	.	.	.	.	.	386	.	.	.	512	.	.	.	582	.	.	.	515							
.	.	.	.	.	.	1046	.	.	.	952	.	.	.	1071	.	.	.	1014	5612	.	.	.	.	959	6571

VI.	VII.	VII. (P.)	VIII.	IX.	X	zus.	Seminarkl I	Seminarkl II	Seminarkl zus.	Summe.
58	30	27	46	36	47	386	23	31	54	440
35	36	.	42	43	.	295	.	.	.	295
93	93		88	79	47	681	23	31	54	735

*) Die Zahlen I., II, III. etc. bezeichnen Prima, Secunda, Tertia etc., I. a. Ober-Prima, b. Unter-Prima, II. a. Ober-Secunda etc.; (P.) Parallelklassen; (O.) die am Gymnasium zu armstadt bestehenden Oster-Cöten.

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	Zahl d…																
		nach dem Alter (am 1. Jan. 1879)														nach der Co…		
		6 Jahre.	7 Jahre.	8 Jahre.	9 Jahre.	10 Jahre.	11 Jahre.	12 Jahre.	13 Jahre.	14 Jahre.	15 Jahre.	16 Jahre.	17 Jahre.	18 Jahre.	19 Jahre u. darüber.	evangelische.	römisch-katholische.	alt-katholische.
	I. Gymnasien.																	
1	Darmstadt . .	.	.	1	25	58	83	69	83	75	67	44	39	20	4	477	48	.
2	Bensheim . .	.	.	3	13	17	19	14	17	24	32	37	52	28	50	148	139	1
3	Giessen . .	.	.	2	17	82	29	42	21	33	26	15	18	9	5	210	6	1
4	Büdingen . .	.	.	.	1	6	19	12	18	18	15	12	13	22	35	159	2	.
5	Mainz . .	.	.	.	46	61	75	77	62	71	42	47	27	28	14	155	284	5
6	Worms . .	.	.	.	3	25	33	27	22	22	23	19	18	18	6	131	85	2
	Summe	.	.	6	105	199	258	241	223	243	205	174	167	125	114	1280	514	9
	II. Realschulen.																	
7	Darmstadt I. O.	.	.	.	2	53	65	70	69	60	68	40	39	15	8	424	45	.
8	» II. »	.	.	.	3	20	36	67	60	37	80	18	6	4	.	203	25	.
9	Offenbach I. »	} 27	53	47	56	66	83	71	63	48	43	21	18	6	5	401	73	7
10	» II. »																	
11	Mainz I. »	.	.	.	4	48	32	34	47	87	34	17	12	4	.	}168	321	6
12	» II. »	.	.	.	12	37	64	65	51	37	45	12	2	.	.			
13	Gr.-Umst. II. »	.	.	8	11	12	28	39	28	26	20	15	6	.	1	165	11	1
14	Michelstadt II. »	10	9	9	19	23	20	33	32	42	14	9	4	1	1	192	6	.
15	Giessen II. »	62	67	82	63	60	64	74	50	83	35	24	22	18	8	593	31	1
16	Alsfeld II. »	11	13	11	17	6	39	82	37	18	28	17	3	2	2	197	2	.
17	Friedberg II. »	.	1	12	26	83	32	52	38	34	32	11	7	1	1	213	19	.
18	Alzey II. »	7	18	10	27	32	29	43	36	25	27	12	7	1	.	192	41	.
19	Bingen II. »	.	8	12	18	23	22	20	30	34	22	15	7	4	1	43	105	.
20	Oppenheim II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Worms II. »	[6])83	46	43	51	47	41	58	50	40	27	17	7	5	2	279	65	4
	Summe	150	210	229	309	460	555	658	591	471	425	228	140	56	29	3070	744	19
	Wiederholung.																	
	Gymnasien .	.	.	6	105	199	258	241	223	243	205	174	167	125	114	1280	514	9
	Realschulen I. O. / » II. »	}150	210	229	309	460	555	658	591	471	425	228	140	56	29	3070	744	19
	Hauptsumme	150	210	235	414	659	813	899	814	714	630	402	307	181	143	4350	1258	28
	III. Höhere Mädchenschulen.																	
22	Darmstadt[6]) .	28	18	44	21	47	49	48	60	22	10	11	18	19	20	848	22	.
23	Offenbach . .	28	41	34	35	36	86	32	27	14	10	2	.	.	.	197	20	3
	Summe	56	59	78	56	83	85	80	87	36	20	13	18	19	20	545	42	3

[1]) Mit Bessungen. [2]) Mit Castel. [3]) 8 Mennoniten, 1 Frei-Protestant. [4]) 4 Freireligiö… 1 Baptist. [7]) Kaufmänn. Rechnen 23. [6]) Hierunter 2 unter 6 Jahren. [5]) 2 Mennoniten, 1 Bapti… [9]) Die Angaben beziehen sich auf den Schluss des Schuljahrs.

chüler (Schülerinnen)

ssion		nach der Heimath				Am facultativem Unterricht nahmen Theil						Abgegangen sind mit Zeugniss											
												der Reife für d. Universität u. gleichgestellte Anstalten (am Schluss des Schuljahrs)						der Befähigung zum einjähr. Militärdienst (im Laufe u. am Schluss des Schuljahrs)					
[…]	anderer Confession.	aus dem Orte der Lehranstalt.	an and. Hessischen Orten.	aus andern Staaten des Deutschen Reichs.	aus nicht-deutschen Staaten.	Englisch.	Hebräisch.	Lateinisch.	Griechisch.	Zeichnen.	Modelliren.	unter 17 Jahre alt	17 Jahre alt.	18 Jahre alt.	19 Jahre alt.	20 Jahre und darüber.	zusammen.	unter 17 Jahre alt.	17 Jahre alt.	18 Jahre alt.	19 Jahre alt.	20 Jahre und darüber.	zusammen.
13	.	1)469	78	16	5	14	6	.	.	22	.	.	1	8	7	3	19	2	2	5	5	.	14
18	.	49	210	45	2	3	5	.	.	.	.	.	.	3	4	7	14	1	1	2	.	.	4
31	.	196	35	16	2	4	1	.	.	12	.	.	2	1	1	2	6	2	2	.	.	.	4
10	.	56	74	39	2	.	10	.	.	1	.	.	.	7	8	7	22	.	.	1	.	.	1
09	.	2)417	115	18	.	41	21	.	.	21	.	.	10	8	1	3	22	5	7	2	1	1	16
06	5)9	126	80	10	.	6	.	.	.	14	.	.	2	4	1	2	9	3	3	.	2	.	8
97	9	1313	592	144	11	68	43	.	.	70	.	.	15	31	22	24	92	13	15	10	8	1	47
16	.	1)297	158	24	10	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	4	9	15	5	5	2	.	27
52	.	1)160	104	11	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	12	6	3	.	32
00	.	540	38	27	2	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	5	.	.	.	.	.	.
												.	.	.	.	.	.	7	3	.	1	.	11
04	4)5	2)460	110	20	4	.	.	.	.	.	.	.	1	4	1	.	6	5	5	1	1	.	12
						.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	8	1	.	.	30
12	.	62	126	1	.	.	.	57	6	.	.	.	.	.	.	.	.	6	5	.	.	.	11
38	.	109	118	4	.	.	.	36	.	.	7) .	.	.	.	.	.	.	9	2	1	1	.	13
29	2	526	96	31	4	.	.	.	.	.	24	.	.	.	.	.	.	5	6	1	4	.	16
37	.	131	90	15	.	.	.	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	2	1	1	1	21
48	.	130	142	6	2	.	.	69	34	.	.	.	.	.	.	.	.	10	2	.	.	.	12
10	.	153	110	7	4	.	.	79	23	.	.	.	.	.	.	.	.	6	6	1	.	.	13
53	.	126	34	50	1	.	.	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	6	4	1	.	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	8)3	339	115	12	1	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	2	2	2	.	15
18	10	3033	1236	208	34	.	.	321	63	.	24	.	2	10	4	4	20	130	64	23	16	1	234
37	9	1313	592	144	11	68	43	.	.	70	.	.	15	31	22	24	92	13	15	10	8	1	47
18	10	3033	1236	208	34	.	.	.	.	.	.	.	2	10	4	4	20	130	64	23	16	1	234
						.	.	321	63	.	24	.	.	.	.	.	.						
10	19	4346	1828	352	45	68	43	321	63	70	24	.	17	41	26	28	112	143	79	33	24	2	281
37	.	377	27	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
35	.	291	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32	.	668	30	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	Zahl d											
		Berufsfächer, zu welchen die mit Maturitätszeugn											
		Academisch											
		Theologie, evangel.	Theologie, kathol.	Jurisprudenz.	Medicin.	Thierheilkunde.	Philologie (klassische und moderne).	Cameralwissenschaft.	Forstwissenschaft.	Landwirthschaft.	Baufach, Ingenieurfach.	Maschinenfach.	Berg- und Hütten-
	I. Gymnasien.												
1	Darmstadt . .	.	.	4	7	.	5	.	.	.	.	.	
2	Bensheim . .	2	3	5	1	.	1	.	2	.	.	.	
3	Giessen . .	.	.	2	2	.	1	.	.	.	.	.	
4	Büdingen . .	5	.	7	3	.	.	.	3	.	.	.	
5	Mainz . . .	1	2	6	6	.	5	.	1	.	.	.	
6	Worms . .	2	.	3	1	.	2	.	.	.	.	.	
	Summe	10	5	27	20	.	14	.	6	.	.	.	
	II. Realschulen.												
7	Darmstadt I. O.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	.	
8	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
9	Offenbach I. »	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	
10	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
11	Mainz I. »	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	.	
12	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
13	Gr.-Umst. II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
14	Michelstadt II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
15	Giessen II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
16	Alsfeld II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
17	Friedberg II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
18	Alzey II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
19	Bingen II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
20	Oppenheim II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
21	Worms II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Summe	.	.	.	.	.	2	2	2	.	3	.	
	Wiederholung.												
	Gymnasien . .	10	5	27	20	.	14	.	6	.	.	.	
	Realschulen I. O.	.	.	.	.	.	2	2	2	.	3	.	
	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Hauptsumme	10	5	27	20	.	16	2	8	.	3	.	
	III. Höhere Mädchenschulen.												
22	Darmstadt . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
23	Offenbach . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Summe	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

[1]) Hierunter 9438,54 ℳ. von der Vorschule. [2]) Hierunter 6080 ℳ. aus d
Seminar.

hüler (Schülerinnen).

lassenen übergegangen sind.

lium.

	Naturwissenschaften.	Chemie.	Pharmacie.	Geschichte u. Deutsch.	zusammen.	Militär- und Marinedienst als Beruf.	Post-, Telegraphen-, Eisenbahndienst.	Kunst.	Anderer Beruf.	Summe.	Schulgeld zahlten (Durchschnittszahlen): zu den Normalsätzen.	zu ermässigten Sätzen.	kein Schulgeld.	zusammen.	Schulgeld ist eingegangen im Ganzen. ℳ.
1	.	1	.	.	18	1	.	.	.	19	438	88	15	541	38579,00
.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	14	270	23	13	306	15769,00
1	.	.	.	.	6	.	.	.	.	6	180	40	11	231	15932,75
2	1	.	.	1	22	.	.	.	.	22	143	23	5	171	9814,00
1	.	.	.	.	22	.	.	.	.	22	362	105	33	500	33070,00
1		.	.	.	9	.	.	.	.	9	167	32	9	208	13456,50
7		1	.	1	91	1	.	.	.	92	1560	311	86	1957	126621,25
3	3	1	.	.	9	.	.	.	.	9	} 586	74	37	697	42121,85
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
1	1	1	.	.	5	.	.	.	.	5	} 425	130	27	582	30292,00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
2		.	.	.	6	.	.	.	.	6	} 460	90	20	570	} 34389,50
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	158	11	8	177	8952,55
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	180	35	9	224	9791,87
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	515	74	24	613	21417,41
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	173	38	7	218	9876,50
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	210	32	13	255	11497,00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	203	45	13	261	11021,34
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	169	30	7	206	9290,00
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	310	124	12	446	[1])24658,29
9		2	.	.	20	.	.	.	.	20	3389	683	177	4249	213308,31
7		1	.	1	91	1	.	.	.	92	1560	311	86	1957	126621,25
9		2	.	.	20	.	.	.	.	20	} 3389	683	177	4249	213308,31
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
16		3	.	1	111	1	.	.	.	112	4949	994	263	6206	339929,56
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	307	91	11	409	[2])27994,75
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	214	68	1	283	15720,00
		.	.	.	.	.	.	.	.	.	521	159	12	692	43714,75

Uebersicht der in den Provinzen Starkenburg u
errichteten u

[Aus der Grossh. Centralst

Ordn.-Nr.	Stadt- und Landgerichte.	Freiwillige Hypotheken				
		Einschreibungen.		Löschungen.		mehr ein- schrieb als gelö
		Anzahl.	Betrag. ℳ	Anzahl.	Betrag. ℳ	ℳ
	I. Prov. Starkenburg.					
1	Darmstadt, St.-G.	213	1657535,73	198	1339891,03	317544,7
2	Darmstadt, L.-G.	337	567022,52	181	254863,15	312159,3
3	Beerfelden	106	146513,43	59	110745,92	35767,5
4	Fürth	235	437118,20	104	160644,69	276473,5
5	Gernsheim	157	217229,68	87	122989,30	94240,3
6	Gross-Gerau	349	829167,26	219	343663,17	485504,0
7	Hirschhorn	62	77191,71	56	66960,34	10231,3
8	Höchst	158	180420,23	75	68794,65	111625,5
9	Langen	351	674191,12	310	486697,14	187493,9
10	Lorsch	329	532201,11	192	257711,18	274489,9
11	Michelstadt	174	235593,80	106	129873,52	105720,2
12	Offenbach	501	4321939,10	307	1887407,69	2434531,4
13	Reinheim	136	202350,32	115	300832,72	.
14	Seligenstadt	459	710900,01	281	319950,97	390949,0
15	Gross-Umstadt	204	280821,78	176	254631,60	26190,1
16	Wald-Michelbach	132	207451,78	61	117592,73	89859,0
17	Wimpfen	36	75938,37	25	67803,98	8134,3
18	Zwingenberg	291	656223,86	152	248201,54	408022,3
	Summe Prov. Starkenburg	4230	12009810,01	2704	6539255,32	5569037,0
	mehr eingeschrieben	1526	5470554,69	.	.	.
	II. Prov. Oberhessen.					
1	Giessen, St.-G.	220	1049935,84	164	312839,34	737096,5
2	Giessen, L.-G.	163	223977,50	80	70668,09	153309,4
3	Alsfeld	115	249090,04	54	111465,07	137624,9
4	Altenstadt	134	349348,74	63	143786,40	205562,3
5	Büdingen	100	188685,88	32	62686,34	125999,5
6	Butzbach	87	139381,86	72	66221,71	73160,1
7	Friedberg	159	317036,73	125	174825,71	142211,0
8	Grünberg	212	259127,48	100	106561,24	152566,1
9	Herbstein	169	261487,32	82	74535,01	186952,3
10	Homberg	73	99432,02	55	42565,54	56866,4
11	Hungen	109	187350,34	69	37052,33	70298,0
12	Laubach	66	79655,95	44	28083,62	51572,3
13	Lauterbach	97	121446,71	69	46004,18	75442,5
14	Lich	73	83837,54	55	40120,42	43717,1
15	Nauheim, Bad	71	172163,96	48	67198,47	104965,4
16	Nidda	185	217010,21	100	106976,85	110033,3
17	Ortenberg	117	214612,77	90	80125,46	134487,3
18	Schlitz	57	79975,48	42	22563,11	57412,3
19	Schotten	121	97587,28	105	69825,16	27762,1
20	Ulrichstein	87	64014,31	38	13114,85	50899,4
21	Vilbel	280	519965,13	198	296744,37	223220,7
	Summe Prov. Oberhessen	2695	4895123,04	1785	1973963,27	2921159,7
	mehr eingeschrieben	910	2921159,77	.	.	.
	Summe Starkenb. u. Oberh.	6925	16904933,05	4489	8513218,59	8490196,8
	mehr eingeschrieben	2436	8391714,46	.	.	.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 206, Febr. 1879, S. 38.

…berhessen vom 1. Juli 1878 bis 30. Juni 1879 …löschten Hypotheken.*)

…die Landesstatistik. Nr. 1298.]

…mehr ge-…cht als ein-…schrieben.	Gesetzliche Hypotheken und Cautionen.					
	Einschreibungen.		Löschungen.		mehr eingeschrieben als gelöscht.	mehr gelöscht als eingeschrieben.
M	Anzahl.	Betrag. M	Anzahl.	Betrag. M	M	M
.	115	411698,44	103	250100,56	161597,88	.
.	95	134178,66	71	133263,64	915,02	.
.	33	23210,70	14	49064,74	.	25854,04
.	56	223213,77	28	40369,94	182843,83	.
.	75	43059,76	37	26998,29	16061,47	.
.	111	185113,37	82	66665,51	118447,86	.
.	46	28850,45	20	31607,78	.	2757,33
.	225	98037,94	57	44326,02	53711,82	.
.	102	90687,73	65	48151,85	42535,88	.
.	143	94433,20	73	91347,10	3086,10	.
.	52	34633,76	29	76562,71	.	41928,95
.	17	28273,02	19	36906,98	.	8633,96
98482,40	40	85468,71	33	49402,55	36086,16	.
.	242	84342,66	105	28765,01	55577,65	.
.	99	155124,64	50	30866,10	124258,54	.
.	59	34230,49	20	7365,54	26864,95	.
.	10	13435,00	7	17858,87	.	4423,87
.	125	172376,73	50	122989,80	49386,93	.
98482,40	1645	1940369,03	863	1152613,09	871354,09	83598,15
.	783	787755,94	.	.	.	.
.	85	248155,40	66	70504,31	177651,09	.
.	135	98345,72	22	60859,50	37486,22	.
.	129	59737,55	52	23485,76	36251,79	.
.	69	52975,89	28	30980,33	21995,56	.
.	60	26961,48	22	49742,39	.	22780,91
.	28	24401,85	13	27088,97	.	2687,12
.	99	103790,44	46	40145,55	63644,89	.
.	249	156758,56	69	40246,04	116512,52	.
.	108	84022,93	38	22417,58	61605,35	.
.	41	39994,55	25	17505,86	22488,69	.
.	2	750,00	1	428,57	321,43	.
.	17	4604,61	5	670,16	3934,45	.
.	56	50447,26	23	10363,41	40083,85	.
.	36	24762,03	18	28274,62	.	3512,59
.	78	41598,16	36	19316,26	22281,90	.
.	91	74376,14	53	46009,68	28366,46	.
.	171	76876,80	57	23388,78	53488,02	.
.	40	23023,19	36	9328,72	13694,47	.
.	49	24195,88	40	25334,72	.	1138,84
.	17	17622,74	15	3666,83	13955,91	.
.	98	54827,19	51	31614,60	23212,59	.
.	1658	1288228,37	716	581372,64	736975,19	30119,46
.	942	706855,73	.	.	.	.
98482,40	3303	3228597,40	1579	1733985,73	1608329,28	113717,61
.	1725	1494611,67	.	.	.	.

Zusammenstellung der in Darmstadt-Bessungen in den Jahr[en]
1863 bis 1879 insgesammt vorgekommenen Sterbfälle nac[h]
Todesursachen und Jahresmonaten.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1299.]

Todesursachen.	Gestorbene. Im Ganzen.	Von 10000 Lebenden durchschn. pro Jahr	In den Monaten: Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.
I. Epidemische Krankheiten.													
Variola, Blattern	75	1,2	12	8	11	5	7	8	9	2	5	.	2
Scarlatina, Scharlachfieber	130	2,0	17	10	12	12	10	5	8	3	5	13	19
Morbilli, Masern	223	3,3	12	33	29	9	11	8	52	26	9	11	9
Pertussis, Keuchhusten	250	3,6	26	24	18	11	12	14	17	20	21	24	26
Croup und Diphtheritis, Hals und Rachenbräune	367	5,5	29	24	23	31	33	21	24	22	30	34	48
Typhus abdominalis, Nervenfieber	238	3,6	18	13	16	19	18	19	19	20	30	30	21
Typhus recurrens, Rückfalltyphus	1	0,02	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Dysenteria, Ruhr	82	1,1	.	.	.	.	.	.	4	18	38	18	8
Pustula maligna, Milzbrand-Karbunkel	1	0,02	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Intermittens, Wechselfieber	2	0,02	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.
Rheumarthritis, fliegende Gicht	60	0,9	4	8	5	7	5	3	5	4	3	3	5
Erysipelas, Rose	57	0,8	7	3	7	8	7	2	4	5	4	2	5
II. Angeborene Krankheiten und Fehler.													
Adynamia und Vitia congenita, angeborene Lebensschwäche und Fehler	484	7,1	36	34	37	35	37	45	49	50	38	45	45
III. Alterskrankheiten.													
Marasmus senilis, Altersschwäche	905	13,5	81	87	93	94	75	63	87	64	70	54	68
IV. Allgemeine Krankheiten.													
Tuberculosis pulm. chron., chronische Tuberculose	2499	37,1	222	207	261	268	251	230	211	172	140	184	164
Tuberculosis miliaris acuta, acute Miliartuberculose	72	1,1	5	10	9	6	11	7	8	3	6	3	1
Scrophulosis, Scrophelkrankheit	79	1,1	9	7	6	6	12	8	3	4	7	6	5
Rhachitis und Osteomalacia, englische Krankheit und Knochenerweichung	51	0,7	6	3	7	6	4	4	4	4	3	3	4
Scorbutis, Purpura, Blutfleckenkrankheit	5	0,07	.	.	1	1	.	1	.	1	1	.	.
Anaemia, Blutarmuth	12	0,1	2	1	1	3	2	.	2	.	.	1	.
Leukaemia	8	0,1	1	.	.	2	1	.	1	.	1	2	.
Pyaemia, Eiterfieber	39	0,5	2	2	2	3	3	7	3	5	1	2	4
Syphilis, Lustseuche	29	0,4	4	2	1	1	2	5	3	.	2	2	4
Arthritis, Gicht	38	0,6	.	3	1	4	5	2	8	6	2	2	5
Carcinoma, Krebs	626	9,3	45	46	49	53	47	67	53	54	58	48	55
Hydrops, Wassersucht	155	2,5	9	15	11	9	16	14	8	19	10	20	10

Todesursachen.	Im Ganzen.	Von 10000 Lebenden durchschn. pro Jahr.	Gestorbene. In den Monaten Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
oholvergiftung	35	0,5	5	6	2	2	3	2	1	4	2	.	2	6
betes, Harnruhr	18	0,2	3	3	.	4	.	2	.	.	1	1	2	2
V. Krankheiten dss Nervensystems.														
ingitis und Encephalitis, Hirnhaut-Entzündung . . .	512	7,5	34	35	72	58	52	43	48	36	35	27	36	36
bi cerebri chron., chronische Gehirnleiden	140	2,2	9	10	9	11	16	11	14	6	18	13	16	7
inismus	14	0,1	1	3	2	1	.	1	3	.	2	.	.	1
plexia cerebri, Gehirnschlagfluss	698	10,3	66	60	74	66	54	46	63	58	43	55	55	57
vulsiones und Eclampsia, Krämpfe	1142	17,5	103	88	95	82	104	110	132	100	94	69	66	99
epsia, Fallsucht	20	0,3	3	2	.	2	4	1	3	1	.	2	1	1
b. medullae spinalis, Rückenmarkskrankheiten . . .	67	1,0	8	5	3	2	7	7	5	7	2	7	10	4
anus (traum.), Starrkrampf .	10	0,1	1	.	.	.	1	1	2	2	2	1	.	.
Krankheiten des Herzens und der Gefässe.														
- und Endocarditis, Herz- und Herzbeutel-Entzündung . .	32	0,5	5	1	4	.	7	2	2	3	.	2	2	4
m cordis, Herzfehler und Entartung	483	7,1	32	42	40	41	34	44	38	50	36	43	38	45
rysma, Schlagadererweiterung	10	0,1	3	2	.	.	1	.	.	2	.	.	.	2
II. Krankheiten der Athemorgane.														
chitis und Laryngitis, Bronchien- und Kehlkopfentzündung	597	8,6	70	71	95	71	63	40	26	23	24	19	44	51
monia, Lungenentzündung .	787	11,8	76	84	83	91	102	56	45	45	31	46	56	72
ritis und Empyema, Brustfellentzündung	124	1,8	9	11	13	17	11	12	11	7	12	6	10	5
physema pulmonum und Bronchiectasia, Lungen- und Bronchienerweiterung	308	4,5	35	26	36	26	22	24	15	21	14	27	28	34
ema und Apoplexia pulmonum, Lungenschlag	132	2,0	13	13	13	9	13	9	10	8	4	13	[illegible]	19
morrhagia pulmonum, Lungenblutung	13	0,2	1	2	1	1	1	.	2	1	.	.	1	3
a, Kropf	7	0,1	2	1	1	.	.	.	.	1	.	.	2	.
Krankheiten der Verdauungsorgane.														
ina, Halsentzündung . . .	4	0,04	.	1	1	.	.	.	1	.	.	1	.	.
titis, Ohrspeicheldrüsen-Entzündung	1	0,02	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.

Todesursachen.	Gestorbene.													
	Im Ganzen.	Von 10000 Lebenden durchschn. pro Jahr.	In den Monaten											
			Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.
Gastritis, Enteritis, Diarrboea, Magen- und Darmkatarrb, einbeimiscbe Cbolera . . .	1264	18,3	22	32	42	47	91	168	258	258	167	91	[illegible]
Ulcera und Hämorrbagia intestin., Magen- und Darm-Geschwüre und Blutungen	86	1,2	7	4	9	8	4	9	8	11	16	6	[illegible]
Herniae und Jleus, Brücbe und Darmverscblingung . . .	61	0,9	6	2	4	5	9	6	5	6	8	9	[illegible]
Peritonitis u. Perityphlitis, Bauchfell- u. Blinddarm-Entzündung .	98	1,4	7	11	9	5	5	10	8	8	7	7	[illegible]
Ascites, Baucbwassersucbt . .	17	0,2	1	.	2	1	2	3	2	2	2	.	.
Morbi bepatis, Leberkrankheiten .	188	2,7	15	18	15	17	15	14	13	13	22	12	[illegible]
Morbi splenis, Milzkrankbeiten .	7	0,1	.	.	3	.	1	.	1	1	1	.	[illegible]
Atropbia, Abzebrung der Kinder .	562	8,2	25	31	38	57	46	43	73	66	66	46	[illegible]
IX. Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane.													
Nepbritis u. Morb. Brigbtii, Nieren-Entzündung	227	3,3	24	21	18	12	20	16	26	21	19	10	[illegible]
Morbi vesicae urin. und gl. prostat., Blasen- u. Prostatakrankbeiten	62	0,9	5	5	3	4	5	8	9	5	6	3	[illegible]
Morb. Addisonii, Addison'sche Krankbeit	2	0,02	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	[illegible]
Morbi ovarior., Eierstockskrankb.	27	0,3	2	.	2	4	5	3	3	2	1	2	[illegible]
Morbi uteri, Gebärmutterkrankbeit	10	0,1	.	.	3	.	1	2	1	.	.	2	[illegible]
X. Krankheiten der Knochen.													
Caries und Necrosis, Knocbenfrass und Knocbenbrand . . .	245	3,6	19	14	24	19	30	26	30	20	15	18	[illegible]
XI. Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes.													
Pblegmone, Abscess, Carbunculus und Gangräna	87	1,2	6	4	7	7	10	5	7	6	7	7	[illegible]
Morbi cutis, Hautkrankheiten .	14	0,2	5	.	1	.	.	1	.	1	2	1	[illegible]
XII. Todesfälle durch Geburt und Wochenbett.													
Febris puerperal., Wochenbettfieber	83	1,2	6	6	8	10	5	6	7	5	10	5	[illegible]
Morbi alii puerperii, and. Wocbenbettkrankheiten	71	1,1	3	8	8	6	8	6	4	8	4	5	[illegible]
XIII. Gewaltsamer Tod.													
Selbstmord	235	3,4	24	14	14	29	22	27	24	21	15	13	[illegible]
Mord u. tödtliche Körperverletzung	39	0,5	4	2	4	6	5	4	7	.	1	3	.
Unglücksfall	193	2,9	14	6	8	8	18	25	22	17	20	19	[illegible]
XIV. Unbekannte Todesursachen .	336	5,1	51	40	49	33	42	22	16	15	11	25	[illegible]
Im Ganzen	15556	231,0	1272	1224	1415	1356	1409	1348	1523	1363	1200	1124	[illegible]

Ausmünzung von Reichsmünzen
in der Grossh. Münze in Darmstadt von 1872 bis 1879.*)
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1300.]

Ord.-Nr.	Münzsorten.	1872 bis 1878.	1879.	Im Ganzen.	
		ℳ.	ℳ.	ℳ.	Stückzahl.
	A. Goldmünzen.				
1	Doppelkronen . . .	16766380,00	.	16766380,00	838319
2	Kronen	13920340,00	555980,00	14476320,00	1447632
3	Halbe Kronen . . .	907290,00	.	907290,00	181458
	B. Silbermünzen.				
4	Fünfmarkstücke . .	2192425,00	.	2192425,00	438485
5	Zweimarkstücke . .	1080216,00	.	1080216,00	540108
6	Einmarkstücke . . .	6673431,00	.	6673431,00	6673431
7	Fünfzigpfennigstücke .	2091735,00	.	2091735,00	4183470
8	Zwanzigpfennigstücke .	933755,00	.	933755,00	4668775
	C. Nickelmünzen.				
9	Zehnpfennigstücke . .	1086197,70	.	1086197,70	10861977
10	Fünfpfennigstücke . .	186487,20	.	186487,20	3729744
	D. Kupfermünzen.				
11	Zweipfennigstücke . .	192912,18	.	192912,18	9645609
12	Einpfennigstücke . .	85267,41	.	85267,41	8526741
	Summe	46116436,49	555980,00	46672416,49	51735749

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 92.

Vereins-Angelegenheiten.

Verzeichniss der im 2. Halbjahr 1879 dem Verein für Erdkunde und dem mittelrheinischen geologischen Verein übersendeten Schriften etc.

1. Altenburg, Herzogl. Sächs. Ministerium, Abth. des Innern. — Statist. Mitth. V.
2. Amsterdam, Aardrijkskundig Genootschap. — Tijdschrift IV. 1. 2. Bijbl. V.
3. Antwerpen, Soc. de Géographie. — Bull. III. 5. — IV. 1—4.
4. Bamberg, Gewerbverein, Abth. für naturwissenschaftl. Technik. — Wochenschr. 1879. 15—42.
5. Berlin, Kön. statist. Büreau. — Zeitschr. 1879. I. II.
6. » Gesellsch. für Erdkunde. — Zeitschr. XIV. 2. 3. — Verhandl. VI. 2—6.
7. » Deutsche geolog. Gesellschaft. — Zeitschr. XXXI. 1. 2. 3. Register 1869—78.
8. » Direction der Kön. geolog. Landesanstalt. — Geolog. Specialkarte v. Preussen u. d. Thüring. Staaten. 12. Lief. (6 Bl. nebst Erläut.) — Abhandl. III. 1. mit Atlas.
9. » Centralverein f. Handelsgeogr. — Geogr. Nachr. 1879. IV. V—VIII. Export Nr. 1—13.

10. Bern, Schweizerische geolog. Commission. — Geolog. Karte der Schweiz. Blatt XII. (Neuenburg. Bern).
11. » Geograph. Gesellschaft. — 1. Jahresb. 1878—79.
12. Bistritz (Siebenbürg.), Direction der Gewerbeschule. — 5. Jahresbericht. 1879.
13. Bonn, naturhistor. Verein der Preuss. Rheinlande u. Westphalens. — Verhandl. XXXIV. 2. XXXV. 1. 2. XXXVI. 1.
14. Bordeaux, Soc. de Géograph. commerc. — Bull. 1879. Nr. 13—24.
15. Boston, Soc. of natural History. — Memoirs III. I. 1. 2. — Proceed. XIX. 3. 4. XX. 1.
16. » American Academy of Arts and Sciences. — Proceed. V. 2. 3. VI. 1878—79.
17. Breslau, Schles. Gesellsch. für vaterländ. Cultur. — 56. Jahresb. 1878. General-Sachregister 1804—76.
18. Brüssel, Observatoire Royal. — Annuaire 1878. 1879. — Observations meteorol. 1877.
19. » Soc. Belge de Géographie. — Bull. 1879. Nr. 3. 4. 5.
20. Cambridge, U. S., Museum of comparat. Zoology. — Bull. V. 11-14.
21. Caracas, M. M. Ponte y Torrálbas. — Gaceta cientifica de Venezuela. 1877. Nr. 5—8
22. Carlsruhe, Grossh. Staatsministrrium. — Beiträge z. Statist. d. inn. Verwalt. des Gr. Baden. Heft 7, 8, 11, 12, 16, 21, 23, 25, 26, 30, 33 (Geolog. Beschreib. v. 15 Sect. der topogr. Karte).
23. Cherbourg, Soc. des Sciences naturelles. — Mémoires. XXI. Catalogne 1878.
24. Christiania, Kong. Norske Universitet. — Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christ. 1876. 1877. 1878. Register 1868—77. — Bidrag til Kundskaben om Norges arktiske fauna. I. Mollusca. Af Dr. Sars. 1878. — Le Royaume de Norvége. Par Dr. Broch. 1876.
25. Darmstadt, Grossh. Centralst. f. d. Landesstatistik. — Beitr. XIX.
26. » » » » » Landwirthschaft. — Jahrg. 1879.
27. » » » » » Gewerbe. — Jahrg. 1879.
28. » » Handelskammer. — Jahresbericht 1878.
29. » Dr. Lorenz Diefenbach. — Völkerkunde Osteuropas, von L. Diefenbach. I. Band. 1880.
30. » Hofbuchhandl. von A. Klingelhöffer. — Ausland. Jahrg. 1878. — Natur. Jahrg. 1878. — Blätter für lit. Unterhalt. Jahrg. 1878. — Westermann's illustrirte Monatshefte. Jahrg. 1878.
31. Dresden, statist. Büreau des Kön. Minist. d. Innern. — Zeitschr. 1878. III. IV. Kalender u. stat. Jahrb. 1880.
32. » naturwiss. Gesellsch. Isis. — Sitz.-Berichte. 1878. 1879. Jan.—Juni. Naturwiss. Beitr. z. Kenntn. der Kaukasusländer. Von Dr. O. Schneider. 1878.
33. Dürkheim, Pollichia. — XXXIII—XXXV. Jahresbericht.
34. Emden, naturforsch. Gesellschaft. — 64. Jahresb. 1878. — Kleine Schriften XVIII.
35. Frankfurt a. M., Verein f. Geographie u. Statistik. — Beiträge zur Statist. d. Stadt Frankfurt III. 4.
36. » Senkenbergische naturforschende Gesellsch. — Bericht 1878—79.
37. » physicalischer Verein. — Jahresbericht 1877—78.
38. St. Gallen, naturwissenschaftl. Gesellsch. — Bericht 1877—78.
39. Giessen, Prof. Dr. Zöppritz. — Zur Theor. d. Meeresströmungen. (Sep.-Abdr.)
40. Graz, Verein der Aerzte in Steiermark. — Mittheil. 1878.
41. Halle, Verein f. Erdkunde. — Mittheil. 1879.
42. Hamburg, geographische Gesellsch. — Mittheil. 1878—79. I.

43. Hamburg, Direction der Deutschen Seewarte. — Monatl. Uebers. 1878. Mai — Aug.
44. Hanau, Wetteraner Gesellsch. f. Naturkunde. — Bericht 1873—79.
45. Hannover, Geograph. Gesellsch. — Ueber d. Aufgab. einer allgem. deutsch. Geographen-Versamml. Von J. Kettler (Sep.-Abdr.)
46. Heidelberg, naturhistor.-medicin. Verein. — Verhandl. II. 4.
47. Lausanne, Soc. Vaud. des Sciences naturell. — Bull. Nr. 82. 1879.
48. Lissabon, Soc. de géographie. — Plan d'études commerciales 1879.
49. London, Royal geographical Soc. — Proceed. I. 7—12. Journ. Vol. 48. 1878.
50. » geological Soc. — Quart. Journ. XXXV. 3. 4.
51. » Macmillan & Comp. — Nature 505—531.
52. Madrid, Sociedad geográfica. — Bol. VI. 5. 6. VII. 1—4.
53. Mailaud, Soc. Italiana di Scienze naturali. — Atti. XIX. 4. XX. 3. 4. XXI. 3. 4.
54. Melbourne (Austral.), Royal Soc. of Victoria. — Transact. XV. 1879.
55. » Office of Mines. — Mineral. Statistics of Victoria 1878. Reports 1878. 1879. I. II.
56. Melbourne, Baron F. v. Müller. — Map of Western Australia, by J. Forrest. 1878.
57. Moscau, Soc. Imp. des Naturalistes. — Bull. 1878. 4. — 1879. 1.
58. Münster, Westphäl. Provinzial-Verein für Wissenschaft und Kunst. — 7. Jahresb. 1878.
59. Neisse, Gesellsch. Philomathie. — 20. Bericht. 1877—79.
60. New-York, Ameran geograph. and statist. Soc. — Journ. 1876. 1877.
61. » Acad. of sciences. — Annals. I. 1—4. 5—8.
62. » Lyceum of natural History. — Annals. XI. 9—12.
63. » American geogr. Society. — Bull. 1879. 1. — Journal. Vol. IX. 1877.
64. Oran, Soc. d. Géogr. — Bull. 1879. 4. 5.
65. Paris, Soc de géographie. — 1879. Juin — Oct.
66. » Mr. Georges Renaud. — Revue géographique. Nr. 41—47.
67. » Mr. Vivien de Saint-Martin. — Dictionnaire de géogr. universelle. XI.
68. » Mr. Gazeau de Vautibault. — Le Trans-Saharien.
69. » Compagnie univers. du Canal interocéanique. — Bull. 1—8.
70. » Société Académique Indo-Chinoise. — Annales de l'Extrême Orient. Nr. 11—18.
71. St. Petersburg, Soc. Imp. de Géographie. — Iswestija XIV. Regist. XV. 1. 2. 3. Sapiski. Ethnogr. Abth. VII. VIII. — Ottschet 1877. — Carl Ritter's Asien, in's Russ. übersetzt. IV. 1877. — Arbeiten der ethnogr.-statist. Expedition nach Westrussland. I. 2. II. IV. VII. 2. — Arbeiten der Sibir. Expedition. IV. Geolog. Abth. 2.
72. » Observatoire de Physique central. — Report. für Meteorol. VI. 2.
73. Philadelphia, Academy of natur. Sciences. — Proceed. 1878. I. II. III.
74. Pisa, Soc. Toscana di Scienze naturali. — Atti IV. 1. — Proc. verb. 1879. Mai, Jul., Nov.
75. Prag, naturhistor. Verein Lotos. — Jahresbericht 1878.
76. » Mr. J. Barrande. — Système silur. de Bohême. Vol. V. Brachiopodes. 1879.
77. Princeton, Mr. J. W. Dawson. — Genesis and migrat. of plants.
78. Rom, R. Accademia dei Lincei. — Atti. Transunti III. 7.
79. » R. Comitato geologico d'Italia. — Boll. 1879. 5—10.
80. Rouen, Soc. Normande d. Géogr. — Bull. 1879. Mai — Sept.
81. Salem, U. S., Essex Institute. — Bull. Vol. X. 1878.
82. Triest, Soc. Adriatica di Scienze naturali. — Boll. V. 1.

83. Turin, Guido Cora. Cosmos. 1878. V. VI. VII.
84. Washington, Smithsoniaan Institution. — Annual Report 1877. — Mineral Map and General Statistics of New Sonth Wales. 1876.
85. » Office of geolog. Snrvey of the Territories. — Bull. IV. 3. 4. V. 1. — Miscell. pnblicat. 2. 4. 11. — Survey of Colorado etc. 1876. — Illustr. of cretac. and tert. plants of the W. Territor. 1878. — Catal. 1878.
86. » Treasnry Department. — Annual Report of the Comptroller of the Currency. 1878.
87. » Government Printing Office. — Congressional Directory 1878.
88. Wien, Kais. Kön. geolog. Reichsanstalt. — Verhandl. 1879. 9—14. Jahrb. 1879. 2. 3. Abhandl. VII. 1. XII. 1.
89. » geograph. Gesellsch. — Mittheil. 1878.
90. Würzburg, Prof. Dr. Sandberger. — Ablag. der Glacialzeit nnd ihre Fanna bei Würzburg (Sep.-Abdr.)
91. Zürich, natnrforsch. Gesellsch. — Vierteljahrsschrift 1878.
92. Zwickan, Verein f. Naturkunde. — Jahresbericht 1878.

Das vorstehende Verzeichniss diene zugleich als Empfangsbescheinigung, mit welcher wir den Ausdruck ergebensten Danks Namens des Vereins für Erdkunde wie des mittelrheinischen geologischen Vereins verbinden.

Darmstadt, im Januar 1880.

Die geschäftsführenden Mitglieder:
R. Ludwig. L. Ewald.

Inhalt: Vorwort. — Naturwissenschaftl. Verein zu Darmstadt. — Einnahmen an Zöllen u. Reichsst. 1878—79. — Eisenbahnen Dec. 1879. — Sterbliehkeitsverhältn. Dec. 1879. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Dec. 1879. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Dec. 1879. — Vergl. meteorol. Beobacht. Dec. 1879. — Meteorol. Beobacht. zu Giessen. — Wasserstände Juli — Sept. 1879. — Flächengehalt der Gemark. u. Kreise 1879. — Obst-Ertrag 1878. — Culturkosten für Domanialwald. 1876—78. Gymnasien, Realschulen u. höh. Mädchenschul. 1878—79. — Sterbfälle in Darmstadt-Bessungen 1863—79. — Errichtete u. gelöschte Hypotheken 1878—79. — Ausmünzung. 1872—79. — Vereins-Angelegenh. — Anzeigen.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen
der
Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 2. Februar 1880.

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Januar 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1301.]

	Main-Neckar-Bahn.	Main-Weser-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende Januar . . .	87,50	198,79	449,00	180,00	176,00
	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert. Personen . . .	138580	95246	279061	92308	30542
gegen 1879	+ 4770	+ 2453	+ 14852	— 6456	— 4798
pro Kilometer	1584	476	622	513	174
gegen 1879	+ 55	+ 9	— 83	— 36	— 27
	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
Befördert. Güter	41650	90830	209685	83040	16620
gegen 1879	+ 775	+ 15997	+ 42505	+ 31960	+ 2687
pro Kilometer	476	455	467	461	94
gegen 1879	+ 9	+ 79	+ 21	+ 177	+ 15
	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
Einnahme. Personenverkehr	109570	128829	215866	44579	26747
gegen 1879	+ 1903	+ 3318	— 15505	+ 115	— 1247
pro Kilometer	1252	645	481	248	152
gegen 1879	+ 22	+ 14	— 136	+ 1	— 7
Güterverkehr .	139367	332605	542204	65595	40617
gegen 1879	+ 2635	+ 57582	+ 103943	+ 16437	+ 5951
pro Kilometer	1592	1665	1208	364	231
gegen 1879	+ 29	+ 282	+ 39	+ 91	+ 34
Extraordinarien .	1500	3151	24068	2915	952
gegen 1879	+ 310	— 32036	+ 2027	+ 82	— 131
pro Kilometer	17	15	54	16	5
gegen 1879	+ 3	— 162	— 5	—	— 1
Summe	250437	464585	782138	113089	68316
gegen 1879	+ 4848	+ 28864	+ 90465	+ 16437	+ 4573
pro Kilometer	2862	2325	1742	364	388
gegen 1879	+ 45	+ 134	— 102	+ 91	+ [illegible]

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä

(Aus der Grossh. Centr

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			H
	Preis p												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	26,00	24,00	25,00	21,00	19,00	20,00	22,00	18,00	20,00	15,00	13,00	14,00	6,50
Bahenbausen	26,00	26,00	26,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	15,60	15,40	15,50	7,20
Bensheim	25,00	23,00	24,00	20,00	19,00	19,50	19,00	17,00	18,00	15,00	14,00	14,50	8,00
Bessungen	.	.	.	17,60	17,20	17,36	20,00	19,20	19,66	16,00	15,60	15,80	6,00
Erbach	23,00	23,00	23,00	19,00	19,00	19,00	17,00	17,00	17,00	14,00	14,00	14,00	6,00
Offenbach	29,00	23,00	26,12	27,00	23,00	24,94	27,00	21,00	24,28	27,00	18,00	20,94	7,60
Giessen	24,20	23,00	23,62	21,00	18,00	20,00	20,00	18,00	19,06	16,00	13,00	14,64	7,00
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,00
Büdingen	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	14,00	14,00	14,00	6,00
Bntzbach	25,00	24,50	24,75	21,00	19,00	20,00	20,00	19,00	19,50	16,00	15,50	15,76	7,00
Friedberg	23,60	23,2[illegible]	23,40	21,00	19,20	20,12	18,50	17,70	18,10	15,50	14,00	14,58	7,00
Schotten	23,00	22,00	22,50	19,00	18,00	18,50	17,00	16,00	18,50	14,00	12,00	13,00	5,00
Mainz	24,50	23,20	23,80	20,00	18,00	19,20	19,00	18,00	18,60	16,00	14,80	15,40	6,40
Alzey	23,60	22,70	23,18	19,50	19,00	19,24	19,50	18,00	18,62	15,20	14,50	14,78	6,00
Bingen	23,00	18,0[illegible]	20,88	19,00	16,00	18,00	18,00	18,00	17,25	15,00	12,50	14,81	5,50
Worms	25,00	24,00	24,42	19,50	18,50	19,08	19,50	19,00	19,08	15,50	15,00	15,25	6,20
Snmme			333,67			294,94			283,65			226,46	
Mittelpreis			23,83			19,66			18,91			15,10	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Ro
	Preis p															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,74	0,74	0,74	0,50	0,50	0,50	0,60	0,50	0,55	0,66	0,60	0,63	0,28	0,20	0,24	0,1
Babenbans.	0,70	0,70	0,70	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,58	0,23	0,22	0,23	0,1
Bensbeim	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,55	0,55	0,55	0,23	0,20	0,22	0,1
Bessungen	0,72	0,40	0,56	0,50	0,40	0,45	0,50	0,48	0,49	0,60	0,60	0,60	0,28	0,24	0,26	0,1
Erbacb	0,86	0,68	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,55	0,55	0,55	0,25	0,23	0,24	0,1
Offenbach	0,75	0,65	0,70	0,60	0,55	0,58	0,65	0,55	0,60	0,75	0,65	0,70	0,30	0,24	0,27	0,2
Giessen	0,68	0,88	0,88	0,50	0,40	0,45	0,60	0,55	0,55	0,60	0,60	0,60	0,26	0,20	0,23	0,2
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,52	0,50	0,51	0,22	0,20	0,21	0,1
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,60	0,60	0,80	0,28	0,23	0,23	0,1
Butzhach	0,68	0,88	0,67	0,50	0,50	0,50	0,50	0,40	0,45	0,52	0,52	0,52	0,30	0,26	0,28	0,2
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,22	0,1
Schotten	0,60	0,58	0,58	0,40	0,35	0,38	0,40	0,40	0,40	0,60	0,55	0,58	0,23	0,22	0,23	0,1
Mainz	0,88	0,66	0,67	0,55	0,50	0,53	0,56	0,50	0,53	0,70	0,70	0,70	0,26	0,22	0,24	0,2
Alzey	0,52	0,46	0,48	0,48	0,40	0,44	0,50	0,50	0,50	0,56	0,52	0,54	0,22	0,16	0,19	0,1
Bingen	0,60	0,50	0,55	0,50	0,40	0,45	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,25	0,25	0,2
Worms	0,70	0,70	0,70	0,48	0,48	0,48	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,28	0,15	0,22	0,1
Summe			10,20			7,69			6,83			9,38			8,76	
Mittelpreis			0,64			0,48			0,53			0,59			0,24	

…16 Orten des Grossh. Hessen im Januar 1880.

…die Landesstatistik. Nr. 1302.]

…Mittel-	Stroh. höchst.	Stroh. niedgst.	Stroh. Mittel-	Kartoffel. höchst.	Kartoffel. niedgst.	Kartoffel. Mittel-	Erbsen. höchst.	Erbsen. niedgst.	Erbsen. Mittel-	Bohnen. höchst.	Bohnen. niedgst.	Bohnen. Mittel-	Linsen. höchst.	Linsen. niedgst.	Linsen. Mittel-
…100 Kilogramm.															
…M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
…,90	6,60	5,00	5,80	10,00	7,00	8,50	36,00	23,00	29,66	30,00	26,00	28,00	42,00	30,00	36,16
…,20	6,40	6,00	6,20	6,00	6,00	6,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
…,00	6,00	5,00	5,50	7,00	6,00	6,50	40,00	36,00	38,00	32,00	28,00	30,00	50,00	40,00	45,00
…,00	6,00	6,00	6,00	8,00	7,50	7,74	38,00	36,00	36,86	32,00	30,00	31,00	48,00	44,00	46,00
…,00	5,00	5,00	5,00	8,00	8,00	8,00	34,00	34,00	34,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00
…,76	7,00	5,60	6,24	8,00	6,40	7,18	45,00	17,00	40,00	38,00	28,00	34,50	53,00	42,00	46,72
…,84	6,00	3,50	5,00	8,00	5,00	7,00	31,00	21,00	27,50	30,00	25,00	27,50	32,00	20,00	28,50
…,50	3,50	3,40	3,45	8,50	8,00	8,25	19,00	18,00	18,50	26,00	25,50	25,75	28,00	28,00	28,00
…,00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	22,00	22,00	22,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
…,26	6,50	5,60	6,06	8,50	7,50	8,00	32,00	30,00	31,00	36,00	32,00	34,00	40,00	38,00	39,00
…,50	7,00	6,00	6,50	7,00	6,00	6,50	44,00	29,00	36,50	40,00	30,00	35,00	40,00	30,00	35,00
…,50	4,00	3,60	3,80	7,00	6,00	6,50	24,00	23,00	23,50	.	.	.	38,00	32,00	35,00
…,10	5,00	4,00	4,50	9,00	7,00	7,80	32,00	20,00	26,00	31,50	26,00	28,80	47,00	37,00	42,00
…,50	4,50	3,00	3,88	8,00	6,50	7,20	44,00	32,00	38,34	40,00	32,00	36,48	60,00	42,00	50,88
…,48	4,40	2,00	3,02	8,50	6,60	7,54	28,00	26,00	27,00	30,00	24,00	26,00	32,00	28,00	30,25
…,00	3,20	4,30	5,00	9,00	8,00	8,50	36,00	30,00	34,33	32,00	28,00	30,66	48,00	34,00	41,33
…,54			81,95			118,21			495,19			461,69			603,84
…,85			5,12			7,39			30,95			30,78			37,74

…Mittel	Roggenbrod höchst.	Roggenbrod niedgst.	Roggenbrod Mittel-	Butter. höchst.	Butter. niedgst.	Butter. Mittel-	Milch per Liter. höchst.	Milch per Liter. niedgst.	Milch per Liter. Mittel-	Eier per 10 Stück. höchst.	Eier per 10 Stück. niedgst.	Eier per 10 Stück. Mittel-	Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen per Centner.	Braunkohlen per Centner.	Torf per 1000 Stück.
…Pfund.																	
…	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
…15	0,14	0,11	0,13	1,10	0,90	0,96	0,17	0,15	0,16	0,90	0,70	0,80	1,60	0,24	1,60	.	3,00
…11	0,11	0,11	0,11	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,24	1,00	.	.
…11	0,12	0,12	0,12	1,00	0,80	0,89	0,18	0,16	0,17	0,90	0,80	0,85	1,80	0,24	0,80	.	.
…17	0,12	0,11	0,12	1,00	0,90	0,95	0,18	0,18	0,18	0,90	0,70	0,80	1,60	0,24	1,00	.	4,00
…12	0,11	0,11	0,11	0,85	0,85	0,85	0,18	0,18	0,18	0,90	0,90	0,90	1,52	0,28	1,15	.	.
…23	0,14	0,12	0,13	1,10	0,90	0,97	0,35	0,25	0,30	0,80	0,75	0,78	1,70	0,26	1,10	1,00	.
…19	0,14	0,11	0,13	1,05	0,75	0,90	0,18	0,16	0,17	0,85	0,70	0,76	1,60	0,26	0,95	0,80	.
…15	0,12	0,12	0,12	1,10	1,00	1,05	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,58	2,00	0,26	0,90	0,95	.
…16	0,13	0,12	0,13	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	2,00	0,25	1,00	0,50	.
…18	0,12	0,12	0,12	1,35	1,30	1,33	0,15	0,15	0,15	1,00	0,90	0,95	2,20	0,26	1,00	0,95	.
…14	0,13	0,13	0,13	0,90	0,80	0,85	0,16	0,16	0,16	0,80	0,70	0,75	1,80	0,26	1,00	0,63	.
…16	0,15	0,13	0,14	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,70	0,70	0,70	2,00	0,27	1,30	.	.
…20	0,15	0,15	0,15	0,95	0,80	0,87	0,18	0,18	0,18	0,72	0,60	0,65	1,80	0,24	1,00	.	.
…15	0,12	0,11	0,12	1,05	0,82	0,93	0,18	0,15	0,16	0,90	0,75	0,80	1,80	0,24	0,80	.	.
…17	0,13	0,12	0,13	1,04	0,80	0,92	0,15	0,12	0,14	1,10	0,50	0,82	1,40	0,26	0,80	.	.
…12	0,13	0,13	0,13	0,90	0,80	0,84	0,20	0,18	0,20	1,00	0,60	0,79	1,60	0,26	0,80	.	.
…51			2,02			15,01			2,77			12,53	27,92	4,06	16,20	4,83	7,00
…16			0,13			0,94			0,18			0,78	1,75	0,25	1,01	0,80	3,50

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Januar 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1303.]

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	3,7	2,0	1,0	5,0	2,0	1,5	2,4	**7,0**	**6,4**	6,0	6,5	8,0	**7,0**	5,1	r	r	r			r	r
2	4,4	5,3	4,0	4,5	5,0	5,0	4,0	6,6	6,3	**6,3**	**7,0**	**9,0**	**7,0**	**5,8**	r		r			r	r
3	2,1	2,2	0,5	3,0	0,5	2,0	1,8	5,5	4,5	4,5	5,0	5,5	5,5	4,8	r						r
4	−1,0	2,1	2,3	2,0	0,0	0,0	2,2	4,0	4,3	4,2	3,5	6,0	4,0	4,2	n						
5	−0,9	−2,0	0,5	−0,5	−2,5	−3,0	1,8	3,0	1,8	3,0	2,3	2,5	2,0	3,4	n						
6	−2,6	0,5	0,6	−1,0	−4,5	−4,5	0,0	2,6	1,4	2,0	2,0	1,2	2,5	2,2	n						
7	−3,8	−4,2	−3,0	−3,0	−4,5	−4,0	−1,0	0,1	0,0	1,5	0,0	1,5	0,0	0,7	n	n					
8	−1,6	−1,7	−1,0	−0,8	−3,0	−3,0	−0,5	0,9	0,6	1,0	0,0	1,0	0,0	1,0	n						n
9	−1,1	−1,5	−0,5	−1,0	−1,5	−2,5	0,2	1,0	0,8	1,5	1,0	1,2	0,0	1,2	s n		r s	s	s	s	r n
10	−0,7	−0,3	−0,3	−0,2	−2,0	−2,5	0,8	2,6	1,7	2,5	1,5	1,2	1,0	1,8	r s n					r s	n
11	−3,0	−2,6	−2,0	−2,0	−4,0	−2,5	−2,2	2,0	0,8	2,0	−0,5	2,0	1,0	0,0							
12	−4,7	−4,5	−5,0	−4,0	−6,0	−5,0	−3,6	0,3	−0,2	1,5	−0,5	0,0	0,0	−0,4	n			n			
13	−6,3	−6,7	−8,0	−5,0	−7,5	−8,5	−4,6	−1,0	−0,3	−0,5	−0,5	−1,2	−0,5	−1,2	n						n
14	−6,2	−5,8	−7,0	−6,5	−9,0	−8,5	−4,6	−1,8	−1,0	0,0	−1,5	1,0	−1,5	−1,7	s n		s	n	s	s	s
15	−2,8	−2,6	−4,0	−0,5	−7,0	−4,5	−3,7	2,2	1,0	−2,0	1,5	3,0	2,0	0,3	s	s	s			s	s
16	−2,0	−2,0	−3,5	−2,0	−3,0	−3,0	−4,0	0,4	0,3	−1,5	1,0	1,3	0,5	0,4	s n		s			s	s
17	−5,1	−1,3	−6,7	−2,0	−2,0	−2,5	−13,6	−0,1	0,2	−2,0	1,5	2,0	0,0	−4,3	s	s	s	s	s	s	s
18	−8,6	−10,4	−10,0	−5,5	−8,0	−8,5	−12,4	−1,1	−1,5	−5,7	−2,5	−0,5	−2,0	−4,2	s	s	s	s	s	s	
19	−14,0	−18,0	−**21,0**	−**13,0**	−12,5	−12,0	−**16,4**	−6,9	−7,0	−8,3	−8,0	−6,5	−4,0	−9,6				n		n	n
20	−**14,9**	−**18,3**	−**21,0**	−**13,0**	−**15,0**	−**15,0**	−15,6	−4,8	−4,5	−1,0	−6,4	0,5	−7,0	−5,4	s n		s	n		s	s
21	−7,0	−6,5	−10,2	−7,0	−7,0	−8,0	−10,4	0,2	−0,2	0,0	0,0	2,2	0,0	−0,8	s n		s				n
22	−10,3	−13,5	−14,8	−11,0	−10,5	−13,0	−11,2	−1,7	−3,0	2,0	−4,5	−1,0	−3,0	−4,0	s n	s	s	s	s	s	s
23	−5,2	−6,1	−8,0	−5,0	−7,0	−6,0	−4,0	−0,2	−0,5	0,5	−1,0	0,2	−0,5	−1,2	n	s	s n	s	s		s
24	−6,8	−4,6	−7,3	−6,2	−5,5	−5,0	−12,1	0,0	−2,9	−2,7	−5,0	0,2	−2,0	−4,1	n	n				r	n
25	−7,9	−11,7	−9,5	−10,0	−11,5	−14,0	−6,8	−0,6	−1,0	0,5	−2,0	0,0	−2,5	−1,2	n						n
26	−8,5	−11,0	−14,0	−7,0	−10,0	−11,0	−13,6	−0,1	−1,0	−1,5	−6,0	−1,5	−1,0	−0,0	n		n				n
27	−9,2	−12,5	−15,0	−9,5	−9,0	−9,5	−16,0	−0,7	−1,3	−2,3	−3,0	−2,5	−3,0	−7,2	n		n				n
28	−8,1	−11,7	−17,2	−11,5	−12,0	−14,0	−16,2	−1,3	−1,6	−3,7	−4,0	−4,0	−4,0	−8,0	n						n
29	−11,0	−13,0	−16,8	−11,0	−13,0	−14,5	−11,0	−2,4	−1,8	−3,0	−5,5	−5,0	−4,5	−3,0	n			n		n	
30	−7,6	−9,1	−12,0	−8,0	−9,0	−12,0	−9,4	2,5	1,1	−0,5	−1,0	0,5	0,0	−2,0	n		n				
31	−4,8	−5,4	−11,0	−6,5	−8,0	−8,5	−9,6	1,3	0,3	0,0	−0,5	−1,5	−0,5	−2,8	n						n
Mittel. / Summe	−5,02	−5,64	−7,09	−4,46	−6,03	−6,34	−6,11	0,63	0,12	0,14	−0,66	0,85	−0,11	−0,65	r 4 s 10 n 23	r 1 s 5 n 2	r 3 s 10 n 4	r — s 5 n 5	r — s 6 n —	r 4 s 9 n 2	r 4 s 7 n 12

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	−2,18° R
Michelstadt	−2,76 „
Giessen	−3,47 „
Mainz	−2,56 „
Monsheim	−2,63 „
Pfeddersheim	−3,22 „
Cassel	−3,38 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	2,600 Centimtr.
Michelstadt	3,633 „
Giessen	1,597 „
Mainz	0,677 „
Monsheim	1,099 „
Pfeddersh.	0,783 „
Cassel	2,088 „

Gewitter.

Keine.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ Dr. med. Jos. Wittmann.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1304.]

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 28300	Worms. 18700	Giessen. 15800	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamprth. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	25	12	16	11	5	.	2	1	5	8	2	4	.	1	92
» » 2.—15. »	19	16	13	10	5	1	1	.	2	1	1	5	2	4	80
» Erwachsene	60	46	27	23	26	7	10	4	8	9	5	7	6	7	245
Todesursachen.															
Verunglückung	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2
Selbstmord	.	1	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	1	.	4
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	2	1	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10
Scharlach	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
Cronp und Diphtheritis	5	3	2	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	1	13
Keuchhusten	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	5
Unterleibstyphus	1	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Rückfalltyphus	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	2	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	22	20	9	11	5	4	2	.	3	.	1	2	1	2	82
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	7	12	9	2	3	.	2	.	.	.	1	1	2	1	40
Apoplexie (Schlagfluss)	4	2	4	4	4	1	1	.	.	1	.	.	.	.	21
Acuter Gelenk-Rheumatismus	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	5	4	2	3	1	.	2	1	.	.	.	.	.	.	18
Andere bekannte Krankheiten	44	25	28	16	14	3	6	3	10	15	4	11	4	4	187
Todesursache unbekannt	10	2	.	1	.	.	.	.	2	1	1	.	.	1	18
Zusammen	104	74	56	44	36	8	13	5	15	18	8	16	8	12	417
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	20,77	21,61	22,94	28,24	27,17	12,00	26,61	8,96	30,51	37,89	18,15	34,91	20,56	32,00	22,93

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfällen.

eteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Januar 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1305.]

Januar-Mittel aus 19 Jahren (1862 - 80).
Barom. 331,77 Par. Linien. — Thermom. 0,85° R. — Niederschl. 4,42 cm.

Barometerstand höchst. (7.) 336,55; tiefster (17.) 327,88; mittlerer 333,27 P. L.
Thermometerstand » (1.) 7,0; » (20.) —14,9; » —1,78° R.
Anzahl der Tage mit Regen 4; Schnee 10; Regen und Schnee 1.
» » » » Nebel 23; Reif 11; Gewitter —.
» » heiteren Tage 13; gemischten Tage 9; trüben Tage 9.
Höhe der Niederschläge an 13 Tagen mit messbarem Niederschlag 2,60 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 36 mal; O. 31 mal; NO. 15 mal; SO. 6 mal; W. 3 mal.

Rechnungsergebnisse der Viehversicherungs-Anstalt für das Grossh. Hessen 1878—79.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1306.]

	1878—79.			
	I. Semester.		II. Semester.	
Anzahl der Mitglieder	901		891	
Anzahl der versicherten Pferde	1029	St.	1082	St.
Anzahl des versicherten Rindviehs	1051	»	1108	»
Anzahl der versicherten Thiere	2080	»	2190	»
Betrag der Versicherungssumme:				
1) für Pferde	698820	ℳ	725310	ℳ
2) » Rindvieh	340211	»	351439	»
Summe der Versicherungscapitalien	1039031	»	1076749	»
Betrag der bezahlten Prämien:				
1) für Pferde	17064,47	»	20391,37	»
2) » Rindvieh	8320,88	»	9651,90	»
Im Ganzen	25385,35	»	30043,27	»
per 100 ℳ Versicherungscapital:				
1) für Pferde	2,44	»	2,81	»
2) » Rindvieh	2,42	»	2,75	»
Im Ganzen	2,44	»	2,80	»
Anzahl der gefallenen Thiere:				
1) Pferde	31	St.	46	St.
2) Rindvieh	19	»	23	»
Im Ganzen	50	»	69	»
Betrag der gezahlten Entschädigungen:				
1) für Pferde	15452,50	ℳ	19935,94	ℳ
2) » Rindvieh	5361,75	»	5375,62	»
Im Ganzen	20814,25	»	25311,56	»
Im Durchschnitt kommen auf ein Stück:				
1) Pferde	498,5	»	433,4	»
2) Rindvieh	282,2	»	233,7	»
Im Ganzen	416,3	»	366,8	»

Von den in den beiden Semestern 1878—79 zur Entschädigung gekommenen 77 Pferden fielen: an Nierenschlag 8, an Rotz 8, an Kolik 7, an Darmentzündung 5, an Beinbruch 4, an Marasmus 4, an Darmverschlingung 3, an Rückenmarkslähmung, Brustfellentzündung, Magenberstung, Lungenentzündung, Kreuzlähme, Schlagfluss (Apoplexie), Lungenschlag, innerer Verblutung je 2, an sonstigen Krankheiten 22. Bei den entschädigten 42 Stück Rindvieh wurden folgende Haupttodesursachen constatirt: Perlsucht 17, Lungenentzündung 3, Kalbfieber, Winddorn, Gebärmutterentzündung, Scheidenvorfall je 2. An sonstigen Krankheiten, sowie durch unglückliche Zufälle fielen 14 Thiere.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 205, Jan. 1879, S. 23.

Ergebnisse des Betriebs der Main-Weser-Eisenbahn im Etatsjahr 1878—79.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1307.]

Die Betriebs-Ergebnisse der Main-Weser-Bahn im Etatsjahr 1878—79 sind nicht, wie für frühere Betriebsjahre geschehen, in einem besonderen Bericht der Kön. Preuss. Direction der Main-Weser-Bahn zu Cassel dargestellt worden, sondern finden sich in dem vom Kön. Preuss Ministerium der öffentlichen Arbeiten bearbeiteten allgemeinen »Bericht über die Ergebnisse des Betriebs der Preussischen Staatsbahnen im Etatsjahr 1878—79«, und zwar nicht für sich in gesonderter Abtheilung zusammengestellt, sondern in den sämmtliche Preussische Staatsbahnen umfassenden übersichtlichen Bemerkungen und Tabellen eingefügt. Die nachstehenden, aus sehr vielen Stellen jenes Berichts einzeln herauszuziehenden, Angaben weichen daher von den über die Betriebs-Ergebnisse der vorderen Jahre in diesen Blättern enthaltenen Mittheilungen nach Form und Anordnung vielfach ab. Insbesondere konnten auch über die Verhältnisse der einzelnen auf dem diesseitigen Gebiet gelegenen Stationen, Angaben, wegen Mangels an solchen in dem erwähnten Bericht, diesmal nicht gemacht werden.

Ueber die Ergebnisse des Betriebs der Preuss. Staatsbahnen im Allgemeinen ist in dem Bericht bemerkt: »Der schon seit Jahren auf den industriellen und wirthschaftlichen Verhältnissen lastende Druck hat sich im verflossenen Betriebsjahr nicht gemindert und eine regere Entwickelung des Verkehrs nicht aufkommen lassen. Der hierdurch herbeigeführte Rückgang in den Erträgnissen musste um so erheblicher sein, als auch bei einzelnen Bahnen die Concurrenz der in der letzten Zeit eröffneten Privatbahnlinien immer fühlbarer wurde.« — »Musste hierdurch ein weiterer Rückgang in der Rentabilität der Staatsbahnen herbeigeführt werden, so ist es doch dem energischen Bestreben, die laufenden Betriebsausgaben, soweit es mit den Rücksichten auf die Sicherheit des Betriebs vereinbar, auf das Aeusserste zu beschränken, gelungen, diesen erheblich zu vermindern.«

Diese allgemeinen Bemerkungen finden insbesondere auch auf die Main-Weser-Bahn Anwendung. Dieselbe hat unter den Preuss. Staatsbahnen, als welche sie übrigens nur in Beziehung auf die vertragsmässig an Preussen übergegangene Verwaltung zu betrachten ist, die grösste Verminderung der Einnahmen gegen das Vorjahr (um 5,2%) erlitten, indem, wie in dem Bericht bemerkt wird, deren Verkehr ausser durch die allgemeinen wirthschaftlichen Verhältnisse noch durch Concurrenzbahnen (es kommt hier vorzugsweise die Bahn Höchst-Eschhofen der Hess. Ludwigsbahn in Betracht) bezw. weitere Ablenkungen beeinträchtigt wurde. Weniger ungünstig im Vergleich zu andern Preuss. Staatsbahnen waren die Verhältnisse der Main-Weser-Bahn in 1878—79 gegen 1874, obgleich die Einnahmen

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 206, Febr. 1879, S. 40.

pro km. von 45691 auf 36576 ℳ (20%) und die Gesammt-Einnahmen von 9082896 auf 7271032 ℳ (20%) zurückgegangen waren.

Die Gesammt-Ausgaben haben sich zwar gegen das Vorjahr von 5299863 auf 5320082 ℳ, hauptsächlich in Folge der Aufwendung erheblicherer Mittel für die Erneuerung des Locomotiv- und Wagenparks erhöht, gegen 1874 aber sich von 7959231 auf 5320082 ℳ (33,2%) und pro km. von 40038 auf 26762 ℳ (33,2%) vermindert. Die Ausgabe betrug 1874 87,6%, 1878—79 73,2% der Einnahmen.

Der Ueberschuss der Einnahme über die Ausgabe ist von 2373684 ℳ im Jahr 1877—78 oder 4,51% auf 1950950 ℳ oder 3,69% des Anlagecapitals zurückgegangen.

Nach den unten folgenden Tabellen

A. Nachweisung der Einahmen und Ausgaben für die Jahre 1874 bis 1878—79,

B. Zusammenstellung des Gesammt-Personenverkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79,

C. Zusammenstellung des Gesammt-Güter- und Vieh-Verkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79

ergeben sich weiter (Vermehrung durch +, Verminderung durch — bezeichnet):

I. Einnahme aus dem Gesammt-Personen-Verkehr gegen	1876:	— 212185 ℳ	(7,
	» 1877—78:	— 58127 »	(2,
» » der Personen-Beförderung	» 1876:	— 199633 »	(7,
	» 1877—78:	— 54672 »	(2,
» » Gepäck-Ueberfracht	» 1876:	— 6605 »	
	» 1877—78:	— 1792 »	
» » der I. Wagenklasse	» 1876:	— 41783 »	(23,
	» 1877—78:	— 1261 »	
» » » II. »	» 1876:	— 98742 »	(10,
	» 1877—78:	— 38734 »	
» » » III.	» 1876:	— 164712 »	(14,
	» 1877—78:	— 35305 »	
» » » IV. »	» 1876:	+ 37611 »	(10,
	» 1877—78:	+ 8429 »	
» » » Militärbeförderung	» 1876:	+ 89992 »	
	» 1877—78:	+ 24454 »	(26,
II. » » dem Gesammt-Güterverkehr	» 1876:	— 975372 »	(18,
	» 1877—78:	— 158979 »	(3,
» » » Viehverkehr	» 1876:	— 27779 »	(17,
	» 1877—78:	— 7287 »	(5,
III. Sonstige Einnahmen	» 1876:	— 113399 »	
	» 1877—78:	— 185409 »	(30,

Gesammt-Ausgaben	gegen	1874:	—2639149 ℳ (33,2%)
» » pro km.	»	1874:	— 13276 » (33,2 »)
a) Ausgaben für allgemeine Verwaltung	»	1874:	+ 6246 » (1,2 »)
» » » » pro km.	»	1874:	+ 31 » (1,2 »)
» » Bahn-Verwaltung	»	1874:	—1008806 » (32,7 »)
» » » » pro km.	»	1874:	— 15074 » (32,7 »)
» » Transport-Verwaltung	»	1874:	—1636589 » (37,6 »)
» » » » pro km.	»	1874:	— 8233 » (37,6 »)
b) Persönliche Ausgaben	»	1877—78:	— 32928 »
	»	1874:	— 257116 »
Sachliche Verwaltungskosten	»	1877—78:	+ 5314 »
	»	1874:	— 117302 »
Unterhaltung und Erneuerung der Bahn	»	1877—78:	— 5074 »
	»	1874:	— 854481 »
Hierunter: für Unterhaltung	»	1877—78:	— 64999 »
» Erneuerung	»	1877—78:	+ 58445 »
Kosten des Bahntransports	»	1877—78:	+ 64422 »
	»	1874:	—1209201 »
Hierunter für Erneuerung der Betriebsmittel	»	1877—78:	+ 131754 »

Der Stand der Betriebsmittel war am 1. April 1879:

	Stück.	Anschaffungskosten (ℳ)
Locomotive	94	4872800
Personenwagen	173	1402235
Gepäckwagen	45	297096
Güterwagen	944	3182705

Im Jahr 1878—79 wurden befördert:

Personen:

I. Klasse	14701	gegen 1877—78:	+ 66
II. »	172417	» »	— 9280
III. »	667331	» »	— 43206
IV. »	598874	» »	+ 14171
Militärs	82161	» »	+ 9736
zusammen	1535484	gegen 1877—78:	— 28513

Güter:

Eilgut	Tonnen	10756	gegen 1877—78:	+ 208
Stückgut	»	95423	» »	— 20416
Frachtgut in Wagenladungen	»	988892	» »	+ 44440
zusammen	Tonnen	1095071	gegen 1877—78:	+ 24232

Vieh Tonnen 9139 gegen 1877—78: — 2894

A. Nachweisung der Einnahmen und Ausgaben für die Jahre 1874 bis 1878—79.

	1874.	1875.	1876.	$18\frac{77}{78}$.	$18\frac{78}{79}$.
Einnahme.					
Personenverkehr ℳ	2785161	3024978	2854262	2700204	2642077
Güterverkehr »	5749515	5738839	5180429	4364036	4205057
Sonstige Einnahmen »	548220	623424	537297	609307	423898
Summe »	9082896	9387241	8571988	7673547	7271032
pro Kilometer Bahnlänge »	45691	47222	43121	38601	36576
Ausgabe.					
Besoldung der Beamten »	1208895	1231313	1233426	1197212	1172703
Andere persönliche Ausgaben »	1068903	1000997	885230	844715	811787
Sachliche Verwaltungskosten »	547518	515867	452309	424902	430216
Unterhaltung u. Erneuerung der Bahn »	2192589	1815339	1478750	1343182	1338108
Kosten des Bahntransports »	2246385	1664580	1083990	972762	1037184
Sonstige vermischte Ausgaben »	694941	618032	556833	517090	530084
Summe »	7959231	6846128	5690538	5299863	5320082
pro Kilometer Bahnlänge »	40038	34439	28626	26661	26762
Die Einnahme übersteigt die Ausgabe um »	1123665	2541113	2881450	2373684	1950950
Die Ausgabe beträgt von der Einnahme %	87,6	72,9	66,4	69,1	73,2
Von den Ausgaben entfallen auf:					
a. Allgemeine Verwaltung. Betrag ℳ	522755	556879	537636	505601	529001
pro Kilometer Bahnlänge »	2630	2801	2705	2543	2661
b. Bahn-Verwaltung. Betrag »	3084331	2697506	2261597	2088266	2075525
pro Kilometer Bahnlänge »	25515	13570	11376	10505	10441
c. Transport-Verwaltung. Betrag »	4352145	3591743	2891305	2705996	2715556
pro Kilometer Bähnlänge »	21893	18068	14545	13613	13660
Der Ueberschuss ergiht in Procenten des Anlagecapitals %	2,22	4,92	5,51	4,51	3,69

B. Zusammenstellung des Gesammtpersonenverkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79.

	1876.	18$\frac{77}{78}$.	18$\frac{78}{79}$.
I. Classe.			
Anzahl der gefahrenen Personen	18343	14635	14701
%	1,2	1,0	1,0
Einnahme ℳ	179092	138507	137246
%	6,7	5,5	5,5
II. Classe.			
Anzahl der gefahrenen Personen	195978	181697	172417
%	12,3	11,6	11,2
Einnahme ℳ	979879	919871	881137
%	36,6	36,2	35,2
III. Classe.			
Anzahl der gefahrenen Personen	815403	710537	667331
%	51,0	45,4	43,5
Einnahme ℳ	1124232	994825	959520
%	42,0	39,1	38,4
IV. Classe.			
Anzahl der gefahrenen Personen	553501	584703	598874
%	34,6	37,4	39,0
Einnahme ℳ	367372	396554	404983
%	13,7	15,6	16,2
Militärs.			
Anzahl der gefahrenen Personen	14936	72425	82161
%	0,9	4,6	5,3
Einnahme ℳ	26426	91964	116418
%	1,0	3,6	4,7
Abonnementsbillets verausgabt Anzahl	341	423	529
Einnahmen aus dem Personenverkehr ℳ	2854262	2700204	2642077
%	33,3	35,2	36,3
pro km. Bahnlänge ℳ	14358	13583	13291
Davon entfallen			
auf die Personenbeförderung (einschl. für Abonnements-Billets und diverse Einnahme)			
im Local-Verkehr ℳ	1742131	1681235	1689903
%	64,6	65,9	67,7
im directen Verkehr ℳ	954613	870548	807208
%	35,4	34,1	32,3
Summe ℳ	2696744	2551783	2497111
pro km. Bahnlänge »	13566	12786	12562
auf Gepäcküberfracht »	93721	88908	87116
auf sonstige Erträge »	63797	59513	57850
Mit Ausschluss der auf Abonnementsbillets und in geschlossenen Extrazügen beförderterten Personen			
betrug die Gesammtzahl d. Reisenden	1598161	1563997	1535484
hat jeder Reisende durchschnittlich durchfahren km.	44,5	45,4	46,4
betrug d. durchschnittliche Einnahme für jede beförderte Person ℳ	1,68	1,63	1,63

C. Zusammenstellung des Gesammt-Güter- und Vieh-Verkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79.

		1876.	81$\frac{77}{78}$.	18$\frac{78}{79}$.
1. Postgut. Einnahme	ℳ.	66396	69021	39194
	%	1,3	1,6	0,9
2. Eilgut	Tonnen	11713	10548	10756
	%	1,0	1,0	1,0
Einnahme	ℳ.	261428	193834	171577
	%	5,0	4,4	4,1
durchschn. Einnahme pro Tonne	ℳ.	22,32	18,38	15,95
3. Stückgut. Anzahl d. beförd. Tonnen		139033	115839	95423
	%	12,2	10,7	8,6
Einnahme	ℳ.	1627871	1312789	1057243
	%	31,4	30,1	25,1
durchschn. Einnahme pro Tonne	ℳ.	11,71	11,83	11,08
4. Frachtgut in Wagenladungen bis zu 10 Tonn. Anzahl d. beförd. Tonnen		353003	156095	88299
	%	30,9	14,4	8,0
Einnahme	ℳ.	1850789	786670	459594
	%	35,7	17,8	10,9
durchschn. Einnahme pro Tonne	ℳ.	5,24	4,91	5,20
5. Frachtgut in Wagenladungen von 10 Tonn. Anzahl d. beförd. Tonnen		628297	788357	900593
	%	54,9	72,8	81,6
Einnahme	ℳ.	1139824	1742804	2172075
	%	22,0	39,9	51,7
durchschn. Einnahme pro Tonne	ℳ.	1,81	2,21	2,41
6. Viehverkehr. Anzahl. d beförd. Tonnen		11095	12033	9139
	%	1,0	1,1	0,8
Einnahme	ℳ.	144285	165777	136998
	%	2,8	3,8	3,3
durchschn. Einnahme pro Tonne	ℳ.	13,00	13,78	14,99
Eisenbahnfahrzeuge, Militärgut und Dienst-Baugut Nebenerträge. Einnahmen	ℳ.	89836	118141	168376
	%	1,8	2,6	4,0
Einnahme aus dem Güter-Verkehr. Local-Verkehr	ℳ.	849477	783314	669538
	%	16,4	18,0	15,9
Durchgangs-Verkehr	ℳ.	4330952	3580722	3535519
	%	83,6	82,0	84,1
Summe	ℳ.	5180429	4364036	4205057
	%	80,4	56,9	57,8
pro km. Bahnlänge	ℳ.	26080	21953	21153
An Eilgut und gewöhnlichem Frachtgut (mit Ausschluss von Postgut, Militärgut, Dienst-Baugut und Vieh) sind im Ganzen befördert	Tonnen	1132046	1070839	1095071
hat jede Tonne durchschnittl. durchfahren	km.	77,9	73,5	74,9
beträgt die durchschnittliche Einnahme für jede Tonne	ℳ.	4,81	8,75	3,53

Ergebnisse des Betriebs der Main-Neckar-Eisenbahn im Jahr 1878.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1308.]

1. Wie bei den meisten Eisenbahnen, so ist auch bei der Main-Neckar-Eisenbahn im Jahr 1878 — in welchem die Bahn am 1. August ihr 32. Betriebsjahr vollendet hatte — die Transporteinnahme wiederum gesunken.

Gegen 1877 erscheint ein Minus von 138409,69 ℳ, welches zum grösseren Theile mit 97356,14 ℳ aus dem Personenverkehr herrührt.

Das Quantum der beförderten Güter hat sich gegen das Vorjahr sogar vermehrt, dagegen ist die Einnahme daraus etwas geringer gewesen, was daher kommt, dass die kilometrischen Taxen in Folge der fortschreitenden Einführung des Reformsystems sich vermindert haben.

Es betrug nämlich im Jahr	1878 gegen	1877
die Zahl der beförderten Civilpersonen	2312138	2352591
das beförderte Reisegepäck in Kilogramm	4931729	4958645
die beförderten Eil- und Frachtgüter in Tonnen zu 1000 Kilogramm	552570	536588
	ℳ	ℳ
die Einnahme von Civilpersonen	2031091,49	2128447,63
» » » Reisegepäck	171466,48	171233,80
» » » Thieren aller Art	40968,00	61762,06
» » » Equipagen	3398,82	5309,34
» » » Eil- und Frachtgütern	1988961,19	2004168,90
» » » Extrapersonenzügen	4933,80	11513,53
» » » der Postbeförderung	56830,16	81721,92
» » aus Militärtransporten	64558,39	36459,84
die gesammte Transporteinnahme	4362208,33	4500618,02

Es ist damit ungefähr wieder die Transporteinnahme des Jahrs 1874 erreicht. Dass die rasche Steigerung der Jahre 1875 und 1876 nicht Stand halten werde, durfte füglich vorausgesehen werden.

2. Im Jahr 1878 betrugen die Betriebs-Einnahmen	4851550,28 ℳ
» » » » » Betriebs-Ausgaben	3012463,05 »
daher ergab sich ein Reinertrag von	1839087,23 ℳ
Von diesem Reinertrag wurden in die Rechnung des folgenden Jahrs übertragen	130675,25 »
Mithin betrugen die zur Vertheilung kommenden Reineinkünfte	1708411,98 ℳ

Die Betriebs-Ausgaben betrugen 62,09 Procent der Brutto-Einnahmen (65,11 Procent in 1877; 59,68 Procent in 1876).

Die Baukosten der Bahn betrugen im Jahr 1878:

für Preussen (im Durchschnitt)	5468416,43 ℳ
» Baden	6743819,21 «
» Hessen (im Durchschnitt)	9498994,09 »
Zusammen	21711229,73 ℳ

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 208, April 1879, S. 116.

Dieses Baucapital hat sich pro 1878 durch den vertheilten Betriebs-Ueberschuss von 1708411,98 ℳ verzinst mit 7,86 Procent.

Von den Betriebs-Ausgaben von . . . . 3012463,05 ℳ sind jedenfalls abzuziehen als den Betrieb der Main-Neckar-Bahn nicht betreffend:

1) die Kosten des wegen Mitbenutzung des Bahnhofs zu Frankfurt durch die Hessische Ludwigs-Bahn über den eigenen Bedarf angenommenen Personals . . . 77837,29 ℳ
2) als Kosten für die Leistung des Fahrdienstes auf der Mannheimer Seitenbahn, die dafür erhaltene Vergütung . . . . . . 71141,99 » 148979,28 »

bleiben dann 2863483,77 ℳ, welche sich auf die einzelnen Verwaltungszweige folgendermassen vertheilen:

A. Central-Verwaltung	163400,37 ℳ	= 5,71	Procent,
B. Bahn-Verwaltung	872888,29 »	= 30,48	»
C. Transport-Verwaltung	1827195,11 »	= 63,81	»
Summe	2863483,77 »	= 100	Procent,

Bei der Länge der Bahn von 87,5 Kilometer entfallen per Bahnkilometer auf die:

Central-Verwaltung	1867,43 ℳ
Bahn-Verwaltung	9975,87 »
Transport-Verwaltung	20882,23 »
Gesammtausgaben per Bahnkilometer	32725,53 ℳ

3. Im Jahre 1878 legten die vorhandenen 56 Locomotiven 1091796 Kilometer zurück, und betrug die Zahl der gefahrenen Wagenachskilometer 39085986. Nach der angenommenen Uebung, die Zugmaschine mit Tender gleich 20 Wagenachsen zu rechnen, ergibt sich daher im Ganzen eine beförderte Achskilometerzahl von 65697854.

Um zu ermitteln, wie hoch sich die Ausgaben der Transport-Verwaltung per Locomotivkilometer etc. etc. berechnen, müssen den oben bemerkten Ausgaben der Hauptbahn die Kosten des Fahrdienstes auf der Mannheimer Seitenbahn wieder zugeschlagen werden, weil die angegebene Anzahl der Locomotiv- und Wagenachskilometer die Seitenbahn mitbegreift.

Es stellen sich dann die Ausgaben der Transport-Verwaltung auf . . . . 1898337,10 ℳ
und die Gesammt-Ausgaben auf . . . . . . 2934625,76 »
und berechnen sich die Ausgaben der Transport-Verwaltung:

pro Locomotivkilometer zu	1,74 ℳ
pro Wagenachskilometer zu	0,0486 »
und pro Achskilometer unter Einrechnung der Locomotive zu	0,0289 »

Die Gesammt-Ausgaben aber berechnen sich:
pro Locomotivkilometer zu . 2,69 »
pro Wagenachskilometer zu . 0,0751 »

Rechnet man zu den Betriebs-Ausgaben von . 2934625,76 »
hinzu die 4procentigen Zinsen des Anlagekapitals von 21711229,73 ℳ mit . . . . 868449,19 »

so stellt sich der Gesammtaufwand für den Betrieb in 1878 auf . . . . 3803074,95 »
und kostet hiernach:
der Locomotivkilometer oder ein Zug im Durchschnitt per Kilometer . . . . 3,4800 ℳ
der Wagenachskilometer aber . . . . . 0,0973 »

4. Die Main-Neckar-Eisenbahn besass Ende 1878 folgende 686 Wagen:

1 sechsrädrigen Wagen mit 1 Salon und 2 Vollcoupés erster Classe; ohne Bremse; mit Dampfheizungseinrichtung.
2 sechsrädrige Wagen mit 1 Salon erster Classe, ein Schlafcabinet, ein Toilette- und Diener-Coupé; ohne Bremsen; mit Dampfheizungseinrichtung.
2 sechsrädrige Wagen mit 1 Salon erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen; davon 1 mit Dampfheizungseinrichtung.
5 sechsrädrige Wagen mit 2 Vollcoupés erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen; davon 1 mit Dampfheizungseinrichtung.
40 sechsrädrige Wagen mit 1 Vollcoupé erster und 3 Vollcoupés zweiter Classe; davon 18 mit Bremsen und 38 mit Dampfheizungseinrichtung.
8 sechsrädrige Wagen mit 2 Halbcoupés erster und 3 Vollcoupés zweiter Classe; davon 2 mit Bremsen und 2 mit Dampfheizungseinrichtung.
10 sechsrädrige Wagen mit 1 Voll- und 1 Halbcoupé erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen; mit Schlafeinrichtung, Cabinet und Dampfheizungseinrichtung.
2 sechsrädrige Schlafwagen je zu 12 Betten (4 erster Classe und 8 zweiter Classe), am Tage 18 Sitzplätzen mit Dampfheizungseinrichtung.

Zusammen 70 Personenwagen erster und zweiter Classe mit im Ganzen 1976 Plätzen und zwar 538 erster und 1438 zweiter Classe.

2 sechsrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; ohne Bremsen.
1 sechsrädriger Wagen dritter Classe ohne Fenster; mit Vorhängen, ohne Bremse.
53 vierrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; ohne Bremsen; davon 32 mit Dampfheizungseinrichtung.
45 vierrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; mit Bremsen; davon 30 mit Dampfheizungseinrichtung.

Zusammen 101 Personenwagen dritter Classe, sämmtlich mit je 5 Abtheilungen zu 10 Pers., also mit je 50, zusammen 5050 Plätzen.

1 vierrädriger Bahncontrolwagen, mit 2 Geleisindicatoren und Geschwindigkeitsmesser.
3 vierrädrige Postwagen mit veränderlichem Postraum, hiervon ist 1 zu dritter Classe mit 40 Plätzen zu verwenden; die beiden andern enthalten Postladeraum und jeder noch 20 Plätze dritt. Cl.
Zusammen 4 Control- und Postwagen ohne Bremsen mit im Ganzen höchstens 80 Plätzen dritter Classe.
15 vierrädrige Gepäckwagen mit Bremsen, Abtritt und Dampfheizungseinrichtung.
6 vierrädrige Pferdestallwagen ohne Bremsen, zu je 3 Pferden.
7 sechsrädrige gedeckte Güterwagen zu 14000 Kilogramm Tragkraft; mit Bremsen.
10 sechsrädrige gedeckte Güterwagen zu 13500 Kilogramm Tragkraft; mit Bremsen.
3 sechsrädrige gedeckte Güterwagen zu 6000 Kilogramm Tragkraft; ohne Bremsen (Packmeisterwagen).
253 vierrädrige gedeckte Güterwagen zu 10000 Kilogramm Tragkraft; davon 78 mit Bremsen und 9 zugleich Gepäckwagen.
22 vierrädrige gedeckte Güterwagen zu 5000 Kilogramm Tragkraft; ohne Bremsen.
5 vierrädrige gedeckte Güterwagen zu 4500 Kilogramm Tragkraft; mit Bremsen.
Zusammen 321 Gepäck-, Pferde- und gedeckte Güterwagen.
40 vierrädrige offene Güter- (Vieh-) Wagen mit hohen Wänden zu 10000 Kilogramm Tragkraft, davon 10 mit Bremsen.
10 vierrädrige offene Güterwagen mit niedrigen Wänden zu 10000 Kilogramm Tragkraft, ohne Bremsen; haben umzuklappende Seiten- und Stirnwände und sind zum Schienentransport bestimmt.
10 vierrädrige offene Güterwagen mit niedrigen Wänden zu 10000 Kilogramm Tragkraft, ohne Bremsen; haben umzuklappende Seiten- und Stirnwände und Schemel zu Langholztransporten.
60 vierrädrige offene Güterwagen mit niedrigen Wänden zu 10000 Kilogramm Tragkraft, davon 17 mit Bremsen.
18 vierrädrige offene Materialtransportwagen zu 4500 Kilogramm Tragkraft, ohne Bremsen; zum Güterdienst nicht zu verwenden.
52 vierrädrige offene Materialtransportwagen zu 4000 Kilogramm Tragkraft, davon 2 mit Bremsen; zum Güterdienst nicht zu verwenden.
Zusammen 190 offene Güter-, Vieh- und Materialtransportwagen.

Diese Wagen legten im Jahr 1878 auf der eigenen Bahn zurück:

a. die sechsrädrigen Personenwagen .	6131550	Achskilometer.
b. » vierrädrigen » .	5723668	»
c. » sechsrädrigen Lastwagen . .	1069812	»
d. » vierrädrigen » . .	7681258	»
Zusammen	20606288	Achskilometer.
Wagen fremder Bahnen haben auf der Main-Neckar-Eisenbahn durchlaufen .	18212506	»
Hierzu kommen noch:		
1) für beförderte Reichs- etc. Postwagen	260182	»
2) für 7 beförderte Locomotiven mit Tender, jede zu 20 Achsen gerechnet	7010	»
Mithin wurden im Ganzen gefahren	39085986	Achskil. (s. ob. 3.)

I. Personen-Verkehr.

(Mannheim als Station der Main-Neckar-Bahn betrachtet.)		Local-Verkehr.	Directer Verkehr.*)	Durchgangs-Verkehr.	Zusammen.
Schnellzüge	I. Classe	3584	12445	7564	23593
	II. »	28080	61004	29980	119064
	III. »	15203	14434	2043	31680
Gewöhnliche Züge	I. »	3054	2266	88	5408
	II. »	46827	25237	1213	73277
	III. »	352453	123241	5846	481540
Retour-Billete	I. »	4098	1037	224	5359
	II. »	72862	20290	2113	95265
	III. »	340383	102704	1013	444100
Summe der ausgegebenen Billete		866544	362658	50084	1279286
» » beförderten Personen		1283887	486689	53434	1824010
Rundreise-Billete	Billete	.	.	.	16031
	Pers.	.	.	.	22528
Monatskarten à 30 Touren und 30 Rücktouren	Billete	.	.	.	285
	Pers.	.	.	.	17100
Wochenkarten à 6 Touren und 6 Rücktouren	Billete	.	.	.	37375
	Pers.	.	.	.	448500
Totalsumme d. ausgegebenen Billete		.	.	.	1332977
» » beförderten Personen		.	.	.	2312138
Hiervon von Norden nach Süden		792382	146662	28999	968043
von Süden nach Norden		1176731	137797	29567	1344095
Zusammen		1969113	284459	58566	2312138

*) Verkehr zwischen Stationen der Main-Neckar-Bahn und Stationen anderer Bahnen.

II. Güter-Verkehr.

		Eilgut.	I. Classe.	II. Classe.	Wagenladungs- resp. Ausnahms-classen.	Sonstige Transporte.	Zusammen.
		Kilogr.	Kilogr.	Kilogr.	Kilogramm.	Kilogr.	Kilogramm.
alverkehr . . .		656090	10734280	.	13836100	767100	25993570
ster Verkehr	Versandt	1359210	22953900	516520	43332760	401750	68564140
	Empfang	1606700	20653370	345470	158657060	1011460	182274060
asitverkehr	nach Süden	811710	11582300	978020	209502350	4696490	227570870
	» Norden	838920	11351140	763580	34391170	822580	48167390
Gesammt-Güterverkehr		5272630	77274990	2603590	459719440	7699380	552570030

III. Uebersicht der sämmtlichen Trans[...]

Stationen und Verkehre.	Personen-Transport. Anzahl der ausgegebenen Billete.	Personen-Transport. Einnahme.	Gepäck-Transport. Gewicht.	Gepäck-Transport. Einnahme.
		ℳ	Kilogr.	ℳ
Frankfurt	241293	480783,62	1267680	49057,71
Sachsenhausen	.	.	.	.
Louisa	14520	8064,95	4010	71,42
Isenburg	17763	7431,10	7270	85,98
Sprendlingen	8994	4255,30	1300	13,60
Langen	44049	25931,94	40395	405,79
Egelsbach	25616	14360,95	62890	619,04
Arheilgen	15217	6687,55	17910	157,10
Darmstadt	220937	266850,41	564637	11062,43
Eberstadt	53961	25415,58	30340	401,02
Bickenbach	29323	19080,80	54045	798,17
Zwingenberg	23701	12122,55	26535	312,89
Auerbach	16279	10781,55	25445	395,81
Bensheim	62253	50687,84	95399	1532,94
Heppenheim	33769	22585,59	53510	727,18
Laudenbach	9633	4613,89	8215	107,78
Hemsbach	15115	7490,70	11815	229,83
Weinheim	66326	52510,97	107205	1624,32
Grosssachsen	21590	11069,80	8335	127,17
Ladenburg	42862	18167,78	39185	439,01
Friedrichsfeld	14810	6289,64	5100	79,50
Wiehlingen	729	454,15	370	15,30
Heidelberg	60749	163445,26	332328	13291,02
Main-Neckar-Bahn	1039489	1219081,62	2763919	81554,51
Grossh. Badische Bahn:				
Mannheim	62475	87129,52	189944	5802,84
Uebrige Stationen	46313	143530,27	520880	24489,40
Bodensee-Uferplätze via Constanz	.	.	.	.
Schweizer Nord-Ostbahn	.	.	.	.
Schweizer National-Bahn	.	.	.	.
Vereinigte Schweizer-Bahnen	.	.	.	.
Kgl. Württembergische Bahnen	12602	53289,26	167650	8035,08
Hessisch-Bayerischer Verkehr	.	.	.	.
Hessisch-Bayer.-Nassauischer Verkehr	.	.	.	.
Pfälzische Bahnen	.	.	.	.
Saarbrücker Bahn { Wechselverkehr	.	.	.	.
Saarbrücker Bahn { Kohlen	.	.	.	.
Köln-Mindener Bahn } Allgemein. Tarif	.	.	.	.
Bergisch-Märk. » } Allgemein. Tarif	.	.	.	.
Köln-Mindener Bahn } Kohlenverkehr	.	.	.	.
Bergisch-Märk. » } Kohlenverkehr	.	.	.	.
Köln-Mindener » } Rohproducten-verkehr	.	.	.	.
Bergisch-Märk. » } Rohproducten-verkehr	.	.	.	.
Hessische Ludwigs-Bahn	43281	56824,67	193360	4374,81
Rechtsrheinischer Verband	31174	113126,00	616135	19951,82

der Einnahmen aus denselben.

	Vieh-Transport.			Militär-Transport.		Gesammt-Einnahme aus Personen- etc. Beförderung.	Fracht- und Eilgut-Transport.		Gesammte Transport-Einnahme.
	Sonst. Vieh.								
	Pferde in Stallwagen.	Pferde und Schlachtvieh in Viehwagen.	Einnahme.	Anzahl der Personen auf Militärbillets.	Einnahme.		Gewicht.	Einnahme.	
k	Stück	Stück.	ℳ		ℳ	ℳ	Kilogr.	ℳ	ℳ
44	27	5890	14127,95	10834	7378,60	552126,05	33030870	42534,08	594660,13
.	.	.	.	.	.	.	2251370	7213,66	7213,66
76	.	9	22,00	699	254,25	8412,62	.	.	8412,62
21	.	2	20,75	603	190,65	7728,48	3719940	1537,47	9265,93
68	.	.	8,70	119	27,40	4305,00	.	.	4305,00
47	.	63	145,75	1197	239,05	26722,53	1136000	4055,05	30777,58
74	.	14	23,99	433	68,30	15072,28	95210	553,20	15625,48
50	.	64	41,50	324	53,75	6939,90	54850	335,05	7274,95
99	18	6441	9116,74	17884	6616,15	294151,68	17932140	31881,09	326032,77
65	.	221	185,95	1287	165,30	26167,85	5953820	6427,30	32595,15
05	.	104	158,46	724	146,35	20183,78	385680	1669,05	21852,83
96	.	297	394,96	512	126,75	12957,15	263270	1262,85	14220,00
82	.	44	105,38	294	92,90	11375,14	1898470	1205,00	12580,14
39	.	231	606,76	1218	356,40	53183,94	3128540	6327,60	59511,54
72	.	419	537,64	970	344,25	24322,96	1434850	3717,80	28040,76
32	.	71	42,74	183	52,20	4816,61	125930	369,90	5186,51
23	.	238	327,07	297	86,45	8134,05	380270	709,50	8843,55
35	.	479	1249,96	1618	611,05	56059,70	12639090	9714,90	65774,60
52	.	201	678,62	559	134,35	12009,64	268190	1061,25	13070,89
20	.	982	316,42	949	132,80	19147,05	1334500	2487,35	21634,40
33	.	16	25,60	70	23,90	6418,64	248020	1193,87	7612,51
.	.	2	3,00	43	23,60	496,05	.	.	496,05
43	23	1768	6744,47	1992	1744,30	186323,40	8276700	15500,60	201823,46
76	68	17556	34884,41	42809	18868,75	1357054,50	94557710	139756,01	1496810,51
19	256	865	1887,15	1997	655,55	95498,67	33259360		
35	.	.	141,40	1417	1379,10	168951,77	45878880	300122,51	564572,95
	.	.	.	.	.	.	3830		
	.	.	.	.	.	.	87640	8016,18	8016,18
	.	.	.	.	.	.	700	375,76	375,76
	.	.	.	.	.	.	21100	1009,52	1009,52
	.	.	.	62	52,70	61377,04	24443290	169993,39	231370,43
	.	.	.	.	.	.	200130	1293,59	1293,59
	.	.	.	.	.	.	17740	246,62	246,62
	.	.	.	.	.	.	3118000	19145,77	19145,77
	.	.	.	.	.	.	262740	5613,61	5613,61
	.	.	.	.	.	.	6390000	7727,38	7727,38
	.	.	.	.	.	.	2951160	174295,90	174295,90
	.	.	.	.	.	.	5254920		
	.	.	.	.	.	.	27040000	127787,75	127787,75
	.	.	.	.	.	.	114945600		
	.	.	.	.	.	.	3093240	19468,37	19468,37
	.	.	.	.	.	.	6561990		
122	.	.	59,75	337	240,55	61499,78	20003690	86857,91	148357,69
86	.	.	33,15	144	118,40	133261,61	542810	12055,97	145317,58

Stationen und Verkehre.	Personen-Transport. Anzahl der ausgegebenen Billete.	Personen-Transport. Einnahme. ℳ	Gepäck-Transport. Gewicht. Kilogr.	Gepäck-Transport. Einnahme. ℳ	Equipagen etc. Transporte. Einnahme. ℳ
Nassauische Bahn	5148	23339,00	148480	6387,98	.
Rheinische Bahn via Frankfurt-Rüdesh.	.	.	.	.	.
» » » Darmstadt (Kohlen)	.	.	.	.	.
Offenbach	.	.	.	.	.
Frankfurt-Bebraer Bahn	1954	10354,35	18850	914,26	.
Homburger Bahn	1333	6405,14	50440	2437,68	.
Französische Ostbahn	518	2742,12	17430	665,48	.
Oberhessisch. Bahnen { Allgemein. Tarif / Rohproducten }	405	625,95	1325	26,14	.
Main-Weser-Bahn	4892	10173,75	2474	548,70	.
Westdeutscher Verband	7197	43036,59	8475	4557,07	14[illegible]
Deutsch-Russischer Verband	38	291,14	2212	104,04	.
Südrussisch-Oesterreichischer Verband	.	.	.	.	.
Mitteldeutscher Verband	10602	63724,12	139080	7047,84	251[illegible]
Ost-Mitteldeutscher Verband	.	.	.	.	.
Mitteldeutsch-Ungarischer Verband	.	.	.	.	.
Mitteldeutsch-Galiz.-Rumän. Verband	.	.	.	.	.
Rumänisch-Galizisch-Deutscher Verb.	.	.	.	.	.
» » Süddeutscher Verb.	.	.	.	.	.
Mitteldeutsch-Elsass-Lothring. Verband	.	.	.	.	.
Schles.-Mitteldeutsch-Elsass-Lothring. Verband	.	.	.	.	.
Badisch-Mitteldeutscher Verband	.	.	.	.	.
Mitteldeutsch-Schweizer Verband	2094	13654,69	38080	1941,49	.
Niederländisch-Mittelrheinischer Verb.	.	.	.	.	.
» Badisch-Württemb. Verb.	.	.	.	.	.
» Baseler- » »	.	.	.	.	.
Deutsch-Französischer Verkehr	.	.	.	.	.
Südwestdeutscher Verb. (bezw. Reichsbahnen in Elsass-Lothringen)	3771	16049,51	52995	2627,34	.
Süddeutscher Verband	.	.	.	.	.
Südbayerischer Verkehr	.	.	.	.	.
Rundreise-Billete	16031	90854,84	.	.	.
Monatskarten	285	2460,00	.	.	.
Wochenkarten	37375	75398,95	.	.	.
Militär-Transporte auf Requisitionssch.	.	.	.	.	.
Post-Transport	.	.	.	.	56830[illegible]
Extrazüge	.	.	.	.	493[illegible]
Summe	1332977	2031091,49	4931729	171466,48	65162[illegible]

	Vieh-Transport.			Militär-Transport.		Gesammt-Einnahme aus Personen- etc. Beförderung.	Fracht- und Eilgut-Transport.		Gesammte Transport-Einnahme.
	Sonst. Vieh.								
	Pferde in Stallwagen.	Pferde und Schlachtvieh in Viehwagen.	Einnahme.	Anzahl der Personen auf Militärbillets.	Einnahme.		Gewicht.	Einnahme.	
k Stück	Stück	Stück.	M		M	M	Kilogr.	M	M
4	.	.	5,40	.	.	29732,38	7192470	52754,96	82487,34
	.	.	.	.	.	.	1543480	6831,93	6831,93
	.	.	.	.	.	.	3380000	5441,98	5441,98
	.	.	.	.	.	.	504340	7455,94	7455,94
1	.	.	1,26	.	.	11269,87	216700	1528,16	12798,03
	.	.	.	.	.	8842,82	20000	30,00	8872,82
	.	.	.	.	.	3407,60	.	.	3407,60
	.	.	.	.	.	652,09 {	3059280	15012,82	15664,91
							640000	340,18	340,18
	.	.	.	2437	974,80	11697,25	.	.	11697,25
	567	.	3892,02	.	.	51500,61	50627320	324594,67	376095,28
	.	.	.	.	.	395,18	11520	1281,34	1676,52
	.	.	.	.	.	.	60	23,11	23,11
3	.	.	62,14	.	.	71085,33	71958590	382173,21	453258,54
	.	.	.	.	.	.	803060	2777,08	2777,08
	.	.	.	.	.	.	14190	174,93	174,93
	.	.	.	.	.	.	117000	158,81	158,81
	.	.	.	.	.	.	164300	3161,18	3161,18
	.	.	.	.	.	.	789200 }	23,20	23,20
	.	.	.	.	.	.	20000		
	.	.	.	.	.	.	941810	3530,73	3530,73
	.	.	.	.	.	.	1214870	3448,10	3448,10
	.	.	.	.	.	.	1099470	5067,67	5067,67
	.	.	.	.	.	15596,18	.	.	15596,18
	.	.	.	.	.	.	1122890	3879,04	3879,04
	.	.	.	.	.	.	1132720	15184,86	15184,86
	.	.	.	.	.	.	7676340	20503,88	20503,88
	.	.	.	.	.	.	13090	2214,86	2214,86
1	.	.	1,32	467	545,41	19223,58	3824770	21146,95	40370,53
	.	.	.	.	.	.	5642690	34175,95	34175,95
	.	.	.	.	.	.	205340	2279,41	2279,41
	.	.	.	.	.	90854,84	.	.	90854,84
	.	.	.	.	.	2460,00	.	.	2460,00
	.	.	.	.	.	75398,95	.	.	75398,95
	.	.	.	15257	41723,13	41723,13	.	.	41723,13
	.	.	.	.	.	56830,16	.	.	56830,16
	.	.	.	.	.	4933,80	.	.	4933,80
7	891	18421	40968,00	64927	64558,39	2373247,14	552570030	1988961,19	4362208,33

Uebersicht der Studirenden auf der Landes-Universität Giessen im Wintersemester 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 1309.]

Studienfächer.	Zahl der Studirenden.			Neu Immatriculirte
	Hessen.	Ausländer	Gesammtzahl.	
Evangelische Theologie	18	7	25	9
Rechtswissenschaft	69	14	83	20
Medicin	38	21	59	9
Zahnheilkunde	1	.	1	1
Thierheilkunde	9	4	13	1
Cameralwissenschaft	1	1	2	2
Forstwissenschaft	19	3	22	3
Mathematik	34	4	38	11
Philologie: a) classische	25	.	25	6
b) neuere	16	3	19	7
Philosophie, Geschichte, Naturwissenschaften	26	7	33	9
Pharmacie	12	12	24	6
Chemie	6	3	9	4
Summe	274	79	353	88

Unter den neu Immatriculirten sind mit Gymnasial-Maturität 57, mit Real-Maturität 20, ohne Maturität 11.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 213, Sept. 1879, S. 283.

Zur Statistik der evangelischen Kirche im Grossh. Hessen im Jahr 1878.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1310.]

Die in der nachstehenden Uebersicht enthaltenen Angaben über die Zahlen der von der evangelischen Landeskirche Getrennten (Sectirer), der zur evangel. Landeskirche Uebergetretenen und aus derselben Ausgetretenen, der Communicanten, der kirchlichen Trauungen und der Getauften durch evangelische Geistliche, der blos civiliter Getrauten, der Taufverweigerungen, der Confirmirten und Confirmationsverweigerungen, sowie der unter und ohne Mitwirkung evang. Geistlicher stattgehabten Beerdigungen sind aus den nach Anordnung des Gr. Ober-Consistoriums durch die evang. Pfarrämter und Decanate aufgestellten Nachweisungen entnommen.

Die Zahlen der Civiltrauungen, unterschieden nach rein evang. Ehen und Mischehen (Spalten 21—24), und der Geborenen (excl. Todtgeborenen) nach denselben Unterscheidungen und ausserdem der von evang. Müttern unehelich Geborenen (Spalten 31—36) sind aus den standesamtlichen Nachweisungen zu vorliegendem Zweck besonders ermittelt worden. Bei den in den Spalten 43—48 enthaltenen Procentzahlen ist zu beachten, dass nicht alle im Jahr 1878 Getauften auch in demselben Jahr geboren sind und unter den im Juhr 1878 Geborenen sich auch solche befinden, die im folgenden Jahr getauft worden sind. Hieraus sind denn auch die mehrfach vorkommenden, die Zahl 100 übersteigenden Procente zu erklären. Die verhältnissmässig hohen Zahlen der von evang. Müttern unehelich Geborenen

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 72.

in den Decanaten und Städten Giessen und Mainz haben ihren Grund in den in diesen Städten befindlichen Entbindungsanstalten.

Die Zahlen der Ehescheidungen sind aus den bei der Centralstelle für die Landesstatistik vorhandenen Materialien entnommen.

Als Hauptresultate für das Grossherzogthum ergeben sich folgende (die entsprechenden Zahlen für 1877 sind in Parenthese beigefügt):

1. Die Zahl der von der evang. Landeskirche (formell) Getrennten betrug Ende 1878: Altlutheraner 911 (146), Darbysten 47 (31), Baptisten 136 (167), Tempelbrüder 11 (17), Freiprotestanten 3969 (4209), zusammen 5074 (4570).

2. Im Jahr 1878 sind zur evang. Landeskirche übergetreten: von der kathol. Kirche 24 (35), von andern christlichen Confessionen 89 (156), von andern Religionen 34 (21), zusammen 147 (212), aus der evang Landeskirche ausgetreten: zur kathol. Confession 9 (4), zu andern christl. Confessionen 24 (17), zu andern Religionen 11 (2), zusammen 44 (23).

3. Die Zahl der Communicanten war: im öffentlichen Gottesdienst 323846 (325690), privatim 4432 (4259), zusammen 328278 (329949) oder 54,5 (54,7) auf 100 evang. Bewohner, in Starkenburg 34,8 (33,9); in Oberhessen 80,4 (81,9); in Rheinhessen 46,6 (46,8).

4. Auf 100 Civiltrauungen kamen 80,5 (82,3) kirchliche Trauungen durch evang. Geistliche; in Starkenburg 82,8 (82,4); in Oberhessen 92,7 (95,4); in Rheinhessen 58,2 (61,7). Die durch Geistliche andrer Confessionen vollzogenen Trauungen von Evangelischen, also namentlich von Mischehen, sind hierunter nicht begriffen und konnten in zuverlässiger Weise nicht angegeben werden. Von den evang. Pfarrämtern ist die Zahl der blos civiliter Getrauten zu 353 (331) angegeben, 7,1% (7,7%) der Civiltrauungen.

5. Auf 100 Lebendgeborene kamen 87,4 (86,8) von evang. Geistlichen Getaufte; in Starkenburg 82,2 (87,3); in Oberhessen 93,1 (94,8); in Rheinhessen 76,8 (73,6). Auch hier fehlen die Angaben der von Geistlichen andrer Confession Getauften aus Mischehen. Ferner kommt hier in Betracht, dass die Verhältnisszahlen der Getauften zu den Geborenen höher sein würden, wenn die in den ersten Wochen nach der Geburt ungetauft gestorbenen Kinder ausser Berechnung gelassen werden könnten. Die Zahl der Taufverweigerungen durch die Eltern ist von den Pfarrämtern zu 9 (38) angegeben.

6. Confirmirt wurden: aus rein evang. Ehen 11901 (11832), aus Mischehen 465 (330), zusammen 12366 (12162). Confirmationsverweigerungen durch die Eltern sind 21 verzeichnet.

7. Von 13348 (13666) Beerdigungen Evangelischer fanden unter Mitwirkung evang. Geistlicher 9604 (9682), ohne Mitwirkung von solchen 3744 (3984) statt, von 100 der ersteren also 27,2 (29,2) der letzteren.

8. Die Zahl der Ehescheidungen betrug 35 (37), von welchen 27 (29) auf rein evang. Ehen, 8 (8) auf Mischehen kommen und zwar 6 (4) auf solche, bei welchen der Mann und 2 (4) bei welchen die Frau evangelisch war.

Ordnungs-Nummer.	Decanate und Superintendenturen (Provinzen). — Städte.	Evangelische Bevölkerung (1. December 1875).	Zahl der von der evang. Landeskirche Getrennten (Ende 1878)					Zahl der im Laufe des Jahrs 1[illegible]						
								zur evang. Landeskirche Uebergetretenen				aus der evang. Landeskirche Ausgetretenen		
			Alt-Lutheraner.	Darbysten.	Baptisten.	Tempelbrüder.	Frei-Protestanten.	von der kathol. Kirche.	von andern christl. Confess.	von andern Religionen.	Gesammtzahl.	zur katholischen Confession.	zu andern christl. Confessionen.	zu andern Religionen.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
1	Darmstadt	50620	.	.	.	.	23	1	.	.	1	.	.	
2	Eberstadt	26925	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	
3	Erbach	39949	663	.	.	.	.	5	.	.	5	.	1	
4	Gross-Gerau	22166	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	
5	Gross-Umstadt	18093	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
6	Reinheim	36935	.	.	.	.	.	2	.	.	2	.	.	
7	Offenbach	80021	.	1	4	.	1	.	.	.	.	8	13	
8	Zwingenberg	27530	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	
	Starkenburg	252239	663	1	13	.	24	9	.	1	10	8	14	
9	Giessen	86687	101	7	21	.	.	.	2	.	2	.	2	
10	Alsfeld	24606	.	.	6	11	.	1	.	.	1	.	.	
11	Büdingen	21110	.	21	27	.	.	.	.	.	.	.	.	
12	Friedberg	22090	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
13	Grünberg	27527	62	.	.	.	.	1	.	.	1	.	2	
14	Hungen	19113	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
15	Lauterbach	27129	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
16	Nidda	17378	5	.	19	.	.	.	1	.	1	.	.	
17	Rodheim	15326	63	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
18	Schotten	18106	17	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Oberhessen	229072	248	46	73	11	.	2	8	.	5	.	4	
19	Mainz	35900	.	.	.	.	.	7	7	1	15	1	2	[illegible]
20	Alzey	21698	.	.	.	.	2712	6	7	32	45	.	3	[illegible]
21	Oppenheim	21197	.	.	.	.	59	.	1	.	1	.	.	
22	Wöllstein	16397	.	.	.	.	433	.	7	.	7	.	.	
23	Worms	26347	.	.	50	.	741	.	64	.	64	.	1	
	Rheinhessen	121589	.	.	50	.	3945	13	86	38	182	1	6	[illegible]
	Grossherzogthum	602850	911	47	136	11	3969	24	89	34	147	9	24	[illegible]
	Städte.													
1	Darmstadt	30171	.	.	.	.	23	1	.	.	1	.	.	
2	Offenbach	12408	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
3	Giessen	18095	.	.	.	.	.	5	7	1	13	1	.	
4	Mainz	16417	.	1	4	.	.	2	.	.	2	8	13	
5	Worms	9878	.	.	42	.	11	.	.	.	.	.	1	

	Zahl der Communicanten			Zahl der Civiltrauungen.				Zahl der kirchl. Trauungen durch evang. Geisliche.					Zahl der blos civiliter abgeschlossenen Ehen.
				Rein evangelische Ehen.	Mischehen			Rein evangelische Ehen.	Mischehen			In Procenten der Gesammtzahl der Civiltrauungen (Sp. 24).	
Gottesdienst.	privatim.	Gesammtzahl.	in Procenten der ev. Bevölkerung.		Mann evangelisch.	Frau evangelisch.	Gesammtzahl.		Mann evangelisch.	Frau evangelisch.	Gesammtzahl.		
7.	18.	19.	20.	21.	22	23.	24	25.	26.	27.	28.	29.	30.
105	247	9352	18,5	340	36	39	415	300	12	4	316	76,1	100
540	80	7620	28,3	195	6	9	210	186	7	4	197	93,8	4
362	421	18783	47,0	242	12	18	272	234	7	2	243	89,3	.
408	64	7472	33,7	153	11	11	175	165	9	4	178	101,7	3
214	114	9328	51,5	118	11	7	136	111	6	.	117	86,0	2
449	188	8637	23,3	226	58	70	354	174	24	13	211	59,6	68
497	125	12622	42,5	182	5	4	191	175	3	1	179	93,7	9
898	312	13710	49,8	201	30	25	256	203	12	7	222	86,7	5
973	1551	87524	34,8	1657	169	183	2009	1548	80	35	1663	82,8	191
211	331	27542	75,1	318	4	10	332	309	2	7	318	95,8	1
661	138	23799	96,7	178	.	2	180	175	1	1	177	98,3	3
450	83	6483	30,7	134	1	1	136	67	.	.	67	49,3	.
733	144	14977	67,8	166	6	8	180	158	4	2	164	91,1	2
385	368	26753	97,1	177	.	2	179	178	.	2	180	100,6	4
629	340	19969	104,5	136	.	.	136	135	.	.	135	99,3	.
946	296	24242	89,4	217	1	6	224	219	.	2	221	98,7	.
769	122	14891	85,7	115	.	5	120	112		4	116	96,7	3
099	90	8189	53,4	137	6	9	152	131	3	1	135	90,1	1
031	205	17236	95,2	133	.	4	137	131	.	2	133	97,1	3
1914	2167	184081	80,4	1711	18	47	1776	1615	10	21	1646	92,7	17
030	319	13349	37,2	163	156	108	427	137	45	33	215	50.4	26
482	58	8540	39,4	125	25	25	175	90	5	.	95	54,3	59
276	159	14435	68,0	133	26	39	108	121	18	3	142	71,7	6
065	59	9424	57,5	67	10	12	89	72	3	1	76	85,4	4
806	119	10925	41,5	185	50	59	294	134	15	11	160	54,4	50
959	714	56673	46,6	673	267	243	1183	554	86	48	688	58,2	145
846.	4432	328278	54,5	4041	454	473	4968	3717	176	104	3997	80,5	353
909	193	4402	14,6	209	32	35	276	173	9	2	184	66,7	84
219	47	1266	10,2	95	4	9	108	89	2	7	98	90,7	1
588	246	2934	16,2	49	96	71	216	34	31	24	89	41,0	12
565	89	1754	10,7	93	31	55	179	43	13	6	62	34,6	68
1662	80	1742	17,6	89	31	28	148	50	11	4	65	43,9	27

Ordnungs-Nummer.	Decanate und Superintendenturen (Provinzen). — Städte.	Zahl der Geborenen (excl. Todtgeb.): Ehelich Geborne: aus rein evangelisch. Ehen.	Zahl der Geborenen: Ehelich Geborne: aus Mischehen: Mann evangelisch.	Zahl der Geborenen: Ehelich Geborne: aus Mischehen: Frau evangelisch.	Zahl der Geborenen: Ehelich Geborne: zusammen.	Zahl der Geborenen: Unehelich Geborne von evangelischen Müttern.	Zahl der Geborenen: Gesammtzahl.	Zahl der von evangeli: Ehelich Geborne: aus rein evangelisch. Ehen.	Zahl der von evangeli: Ehelich Geborne: aus Mischehen: Mann evangel.	Zahl der von evangeli: Ehelich Geborne: aus Mischehen: Frau evangel.	Zahl der von evangeli: Ehelich Geborne: zusammen.	Zahl der von evangeli: Unehelich Geborne von evangelischen Müttern.	Zahl der von evangeli: Gesammtzahl.
1.	2.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.
1	Darmstadt . .	1472	119	148	1739	153	1892	1470	27	35	1582	99	1631
2	Eberstadt . .	1020	25	27	1072	82	1154	994	18	15	1022	77	1099
3	Erbach . . .	1379	61	69	1509	142	1651	1309	32	26	1367	117	1484
4	Gross-Geran . .	762	19	24	805	48	853	758	12	13	783	42	825
5	Gross-Umstadt .	546	39	51	636	35	671	516	32	4	552	28	580
6	Reinheim . .	1188	239	216	1643	80	1723	1132	165	47	1344	56	1400
7	Offenbach . .	949	18	26	993	75	1068	915	9	10	934	59	993
8	Zwingenberg .	870	88	186	1144	79	1228	896	52	12	960	60	1020
	Starkenburg	8186	608	747	9541	694	10235	7990	342	162	8494	538	9032
9	Giessen . . .	1325	17	24	1366	133	1499	1293	13	14	1320	119	1439
10	Alsfeld . . .	682	2	1	685	71	756	669	1	4	674	54	728
11	Büdingen . .	662	9	10	681	41	722	376	3	2	381	18	399
12	Friedberg . .	658	20	34	712	28	740	656	14	15	685	26	711
13	Grünberg . .	767	.	3	770	81	851	784	.	1	785	69	854
14	Hungen . . .	578	5	6	589	17	606	564	1	2	567	15	582
15	Lauterbach . .	798	2	6	806	113	919	819	1	1	821	94	915
16	Nidda . . .	500	4	1	505	27	532	479	3	2	484	24	508
17	Rodheim . .	440	38	46	524	18	542	452	23	11	486	18	504
18	Schotten . .	535	1	5	541	59	600	532	1	3	536	56	592
	Oberhessen	6945	98	136	7179	588	7767	6624	60	55	6739	493	7232
19	Mainz . .	837	464	390	1691	149	1840	746	225	115	1086	137	1223
20	Alzey . . .	506	51	83	640	26	666	516	34	25	575	22	597
21	Oppenheim . .	655	90	116	861	35	896	606	68	18	692	32	724
22	Wöllstein . .	400	36	54	490	13	503	409	15	8	432	15	447
23	Worms . . .	680	201	223	1104	57	1161	646	128	77	851	48	899
	Rheinhessen	3078	842	866	4786	280	5066	2923	470	243	3636	254	3890
	Grossherzogthum	18209	1548	1749	21506	1562	23068	17537	872	460	18869	1285	20154
	Städte.												
1	Darmstadt . .	766	96	123	985	105	1090	776	17	26	819	54	873
2	Offenbach . .	408	13	24	445	87	532	400	12	11	423	82	505
3	Giessen . . .	315	268	209	792	132	924	271	186	78	535	124	659
4	Mainz . . .	402	150	143	695	39	734	359	115	29	503	21	524
5	Worms . . .	271	112	95	478	39	517	241	85	38	364	36	400

…chen Getauften / …ten der Geburten / …Misch-ehen / Frau evangelisch.	zusammen.	(unehelichen) evangelischer Mütter.	im Ganzen (Spalte 36).	Zahl der Taufverweigerungen durch die Eltern.	Zahl der Confirmirten: aus rein evangelischen Ehen.	Zahl der Confirmirten: aus Mischehen.	Zahl der Confirmirten: zusammen.	Zahl der Confirmationsentziehungen durch die Eltern.	Zahl der Beerdigungen: unter Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen.	Zahl der Beerdigungen: ohne Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen.	Zahl der Beerdigungen: im Ganzen.	Zahl der Beerdigungen: ohne Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen in Procenten aller Beerdigungen.	Zahl der Scheidungen: rein evangelischer Ehen.	Zahl der Scheidungen: von Mischehen: Mann evangelisch.	Zahl der Scheidungen: von Mischehen: Frau evangelisch.	Zahl der Scheidungen: zusammen (Spalte 58, 59 und 60).
45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.	53.	54.	55.	56.	57.	58.	59.	60.	61.
23,6	88,1	64,7	86,2	.	858	15	873	.	543	605	1148	52,7	4	2	1	7
55,6	95,8	93,9	95,2	1	650	5	677	.	370	318	688	46,2	2	.	.	2
37,7	90,6	82,5	89,9	.	1020	34	1054	.	625	148	773	18,9	2	.	.	2
54,2	97,3	87,5	96,7	1	514	19	533	.	368	176	544	32,4	1	.	.	1
7,8	86,8	80,0	86,4	.	395	18	413	.	310	64	374	17,1	.	.	.	.
21,8	81,8	70,0	81,3	.	684	78	762	.	541	466	1007	46,3	2	.	.	2
38,5	94,1	78,7	93,0	1	648	18	656	.	494	135	629	21,5	2	.	.	2
6,5	83,9	75,9	83,4	.	548	29	577	.	525	128	653	19,6	1	.	.	1
21,7	89,0	77,5	88,2	3	5312	211	5523	.	3776	2040	5816	35,1	14	2	1	17
58,3	96,6	89,5	96,0	.	725	6	731	.	821	337	1158	29,1	1	.	.	1
100,0	98,4	76,1	96,3	.	545	.	545	.	423	82	505	16,2	1	.	.	1
30,0	56,0	43,9	55,3	.	259	2	261	.	292	41	333	12,3	1	.	.	1
44,1	96,2	92,9	96,1	.	476	14	490	.	385	82	467	17,6	.	.	.	.
33,3	101,9	85,2	100,4	.	626	1	627	.	522	156	678	23,0	.	.	.	.
33,3	96,3	88,2	96,0	.	409	2	411	.	358	59	417	14,1	.	.	.	.
16,7	101,9	83,2	99,6	.	619	.	619	.	524	120	644	18,6	.	.	.	.
100,0	95,8	88,9	95,5	.	314	.	314	1	368	55	423	13,0	.	.	.	.
23,9	92,7	100,0	93,0	.	294	20	314	.	285	49	334	14,7	1	.	.	1
60,0	99,2	94,9	98,7	.	407	1	408	.	296	147	443	33,2	.	.	.	.
40,4	93,9	88,8	93,1	.	4674	46	4720	1	4274	1128	5402	20,9	4	.	.	4
29,5	64,2	91,9	66,5	.	396	89	485	.	347	53	400	13,3	5	4	.	9
30,1	89,8	84,6	89,6	3	366	21	387	7	234	121	355	34,1	3	.	1	4
15,5	80,4	91,4	80,8	2	412	39	451	.	344	148	492	30,1	.	.	.	.
14,8	88,2	11,5	88,9	.	298	14	312	.	217	24	241	10,0	1	.	.	1
34,5	77,1	84,2	77,4	1	443	45	488	.	412	230	642	36,0	.	.	.	.
28,1	76,0	90,7	76,8	6	1915	208	2123	7	1554	576	2130	27,0	9	4	1	14
26,3	87,7	82,3	87,4	9	11901	465	12366	8	9604	3744	13348	27,3	27	6	2	35
21,1	83,1	51,4	97,0	.	475	7	482	.	543	605	1148	52,7	1	1	1	3
45,8	95,1	94,3	94,9	.	161	6	167	.	124	221	345	64,1	.	.	.	.
37,3	67,6	98,9	71,3	.	97	62	159	.	104	35	139	25,2	5	3	.	8
20,3	72,4	58,8	71,4	.	251	59	310	.	158	270	428	63,1	1	.	.	1
40,0	76,2	92,3	77,4	.	173	11	184	.	162	184	346	58,2	.	.	.	.

Jahresdurchschnitte aus den monatlichen höchsten, niedi
an 16 Orten des G
(Aus der Grossh. C

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			
	P r e i s												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	
Darmstadt	23,19	20,54	21,86	16,96	14,71	15,80	19,58	16,13	17,83	15,79	13,50	14,64	5
Babenhausen	19,63	19,63	19,63	15,63	15,63	15,63	16,45	16,45	16,45	14,73	14,53	14,63	4
Bensheim	21,83	20,08	20,88	16,08	14,58	15,38	16,21	14,75	15,48	14,29	13,58	13,94	5
Bessungen	21,75	20,84	21,28	16,02	15,21	15,58	18,35	17,03	17,71	15,77	14,83	15,31	4
Erbach	20,67	20,58	20,64	16,29	16,21	16,26	15,46	15,38	15,43	13,48	13,44	13,47	4
Offenbach	23,17	18,36	20,75	19,65	15,90	17,93	19,20	15,72	17,57	17,19	13,92	15,37	6
Giessen	22,33	20,29	21,44	17,96	15,54	17,07	18,83	15,96	17,45	16,13	13,25	14,63	5
Alsfeld	20,57	19,29	20,01	16,86	15,39	16,03	15,63	14,41	15,12	13,82	12,06	13,05	3
Büdingen	21,54	21,42	21,48	17,51	17,42	17,50	16,00	16,00	16,00	13,54	13,38	13,46	4
Butzbach	22,63	21,38	22,00	18,58	16,08	17,33	18,00	16,08	17,08	14,91	13,86	14,38	4
Friedberg	21,37	20,33	20,93	17,31	15,58	16,47	16,38	15,13	15,68	15,03	13,72	14,36	5
Schotten	21,17	19,75	20,50	16,29	15,17	15,72	15,85	14,49	15,09	14,21	12,75	13,55	3
Mainz	22,42	20,82	21,67	16,72	14,89	15,83	17,85	16,24	17,34	15,53	14,03	14,76	5
Alzey	22,03	20,71	21,37	16,18	15,12	15,66	17,43	16,29	16,81	15,35	14,32	14,82	4
Bingen	21,17	18,33	19,73	16,84	14,41	15,64	17,33	15,17	16,46	16,33	13,17	14,70	5
Worms	22,67	21,58	22,16	16,08	15,29	15,69	17,52	16,63	17,07	14,70	14,11	14,54	4
Summe	348,14	323,93	336,33	270,96	247,13	259,52	276,07	251,86	264,57	240,80	218,45	229,61	80.
Durchschnitt 1879	21,76	20,25	21,02	16,94	15,45	16,22	17,25	15,74	16,54	15,05	13,65	14,35	5.
Durchschnitt 1878	22,26	20,68	21,48	17,33	15,97	16,64	18,48	16,92	17,69	17,10	14,28	15,07	5.

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.		
	P r e i s														
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,75	0,75	0,75	0,61	0,59	0,60	0,65	0,54	0,64	0,61	0,61	0,61	0,28	0,22	0,23
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0.59	0,23	0,20	0,22
Bensheim	0,70	0,67	0,68	0,57	0,54	0,56	0,62	0,59	0,60	0,54	0,54	0,54	0,24	0,20	0,22
Bessungen	0,73	0,71	0,72	0,60	0,56	0,58	0,61	0,57	0,59	0,61	0,58	0,59	0,25	0,16	0,21
Erbach	0,69	0,69	0,69	0,43	0,43	0,43	0,57	0,57	0,57	0,59	0,59	0,59	0,24	0,19	0,21
Offenbach	0,73	0,67	0,70	0,61	0,53	0,57	0,62	0,55	0,58	0,74	0,67	0,71	0,30	0,24	0,27
Giessen	0,69	0,69	0,69	0,52	0,46	0,49	0,67	0,58	0,62	0,61	0,58	0,59	0,26	0,20	0,23
Alsfeld	0,63	0,58	0,61	0,49	0,44	0,48	0,54	0,48	0,51	0,54	0,50	0,53	0,23	0,20	0,22
Büdingen	0,60	0,60	0,60	0,53	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,60	0,60	0,60	0,23	0,23	0,23
Butzbach	0,71	0,70	0,71	0,52	0,51	0,52	0,55	0,53	0,54	0,54	0,54	0,54	0,26	0,21	0,24
Friedberg	0,69	0,69	0,69	0,51	0,46	0,49	0,50	0,50	0,50	0,59	0,57	0,58	0,24	0,15	0,20
Schotten	0,64	0,58	0,61	0,49	0,44	0,46	0,53	0,49	0,51	0,59	0,57	0,58	0,22	0,19	0,21
Mainz	0,72	0,69	0,70	0,65	0,55	0,60	0,58	0,52	0,55	0,62	0,62	0,62	0,23	0,18	0,20
Alzey	0,61	0,56	0,59	0,59	0,48	0,57	0,59	0,59	0,59	0,59	0,54	0,57	0,22	0,19	0,20
Bingen	0,69	0,62	0,65	0,56	0,60	0,53	0,64	0,59	0,61	0,61	0,57	0,59	0,25	0,21	0,23
Worms	0,72	0,72	0,72	0,57	0,57	0,57	0,56	0,56	0,56	0,58	0,57	0,58	0,20	0,18	0,19
Summe	11,00	10,62	10,81	8,84	8,27	8,56	9,34	8,77	9,08	9,55	9,24	9,41	3,88	3,15	3,51
Durchschnitt 1879	0,69	0,66	0,68	0,55	0,52	0,54	0,58	0,55	0,57	0,60	0,58	0,59	0,26	0,20	0,22
Durchschnitt 1878	0,72	0,69	0,71	0,63	0,59	0,62	0,62	0,58	0,60	0,65	0,62	0,64	0,25	0,21	0,23

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 94.

Mittelpreisen der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände
en im Jahr 1879.*)
Landesstatistik Nr. 1311.)

Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
Kilogramm.														
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
4,43	3,42	3,86	9,58	6,47	7,91	29,58	20,66	25,16	26,33	21,66	23,85	32,50	24,50	28,40
4,23	4,02	4,13	5,63	5,63	5,63	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
4,83	3,75	4,29	8,33	7,38	8,22	39,83	32,50	36,04	31,17	26,17	28,39	43,75	35,33	37,32
3,90	2,97	3,48	7,18	6,22	6,78	32,80	32,00	32,39	28,33	27,40	27,92	37,50	33,16	35,33
4,07	4,07	4,07	7,60	7,60	7,60	35,33	35,33	35,33	41,00	41,00	41,00	35,67	35,67	35,67
5,48	3,86	4,77	9,95	6,29	7,58	32,58	27,68	30,28	29,92	25,16	28,04	36,27	30,60	32,99
4,47	2,98	3,79	7,62	5,58	6,71	29,67	20,83	25,17	29,42	21,35	25,39	30,67	21,13	26,69
2,92	2,58	2,83	7,86	7,08	7,20	18,92	17,06	18,04	24,46	22,54	23,54	19,85	19,17	19,28
4,15	4,15	4,15	6,50	6,50	6,50	18,75	18,75	18,75	21,17	21,17	21,17	21,58	21,58	21,58
4,23	3,66	3,94	7,08	6,16	6,62	28,42	23,08	25,75	30,00	26,17	28,17	34,25	28,50	31,46
5,96	4,58	5,28	7,41	5,97	6,65	40,33	20,50	30,45	35,17	24,92	30,09	36,33	26,50	31,42
3,32	2,83	3,08	7,52	6,52	7,02	21,58	20,42	21,00	.	.	.	26,08	24,33	25,21
3,84	3,14	3,48	8,56	7,17	7,78	27,44	18,17	22,77	25,21	21,46	23,38	43,75	34,00	38,81
2,75	2,03	2,38	8,28	6,08	7,09	38,33	25,92	32,09	30,83	24,25	27,39	45,66	33,33	38,60
3,46	2,45	2,96	8,38	6,12	7,32	27,00	24,33	25,61	27,83	25,50	26,65	32,17	28,83	30,43
3,18	2,81	2,99	7,70	7,30	7,50	32,50	30,83	31,75	26,33	24,42	25,38	37,83	30,00	33,92
5,22	53,30	59,48	124,63	104,07	114,11	485,06	400,06	442,58	433,17	379,17	406,36	545,36	458,63	499,11
4,08	3,33	3,72	7,79	6,50	7,13	30,32	25,00	27,60	28,88	25,28	27,09	34,09	28,66	31,19
4,11	3,27	3,67	7,07	5,99	6,49	30,96	25,61	28,26	30,17	26,58	28,34	35,41	29,93	32,99

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
und.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
,14	0,11	0,13	1,18	0,91	1,04	0,17	0,15	0,16	0,71	0,59	0,69	1,62	0,22	1,03	.	3,00
,11	0,11	0,11	0,91	0,91	0,91	0,16	0,16	0,16	0,58	0,58	0,58	1,50	0,21	1,00	.	.
,11	0,11	0,11	1,08	0,88	0,96	0,18	0,16	0,17	0,70	0,59	0,65	1,69	0,21	0,82	.	.
,15	0,13	0,14	1,09	0,97	1,03	0,18	0,16	0,17	0,64	0,55	0,58	1,60	0,23	0,98	0,72	8,33
,10	0,10	0,10	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,61	0,61	0,61	1,52	0,23	1,02	.	.
,14	0,14	0,14	1,26	1,01	1,12	0,27	0,22	0,25	0,70	0,55	0,63	1,65	0,27	1,12	.	.
,12	0,10	0,11	1,11	0,79	0,93	0,18	0,16	0,17	0,63	0,51	0,58	1,67	0,22	0,85	0,77	.
,13	0,10	0,12	0,89	0,76	0,84	0,14	0,14	0,14	0,50	0,41	0,47	2,00	0,22	0,90	0,91	.
,12	0,11	0,12	0,97	0,93	0,93	0,16	0,16	0,16	0,49	0,48	0,48	2,00	0,24	0,87	0,41	.
,11	0,11	0,11	1,09	1,06	1,08	0,15	0,15	0,15	0,62	0,60	0,61	1,95	0,22	0,83	0,87	.
,12	0,12	0,12	1,07	0,89	0,97	0,16	0,16	0,16	0,66	0,55	0,59	1,80	0,24	1,00	0,63	.
,15	0,12	0,14	0,76	0,72	0,74	0,15	0,15	0,15	0,51	0,48	0,49	2,00	0,23	1,30	.	.
,13	0,13	0,13	1,00	0,82	0,91	0,18	0,18	0,18	0,53	0,48	0,52	1,80	0,22	0,97	.	.
,11	0,11	0,11	1,08	0,83	0,94	0,18	0,15	0,17	0,72	0,59	0,66	1,80	0,22	0,74	.	.
,12	0,11	0,12	1,07	0,83	0,95	0,20	0,18	0,19	0,77	0,58	0,66	1,58	0,22	0,76	.	.
,13	0,13	0,13	1,08	0,90	0,99	0,18	0,16	0,17	0,74	0,62	0,68	1,58	0,21	0,56	.	.
,99	1,87	1,94	16,54	12,11	15,24	2,82	2,62	2,73	10,11	8,77	9,48	27,76	3,61	14,75	4,31	6,33
,12	0,12	0,12	1,04	0,76	0,95	0,18	0,16	0,17	0,63	0,55	0,59	1,74	0,23	0,92	0,72	3,17
,13	0,12	0,13	1,08	0,91	0,99	0,18	0,16	0,17	0,67	0,58	0,62	1,78	0,25	0,92	0,67	3,19

Wanderlager und Wanderversteigerungen im zweiten Halbjahr 1878 und im Jahr 1879.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1312.]

Nach dem Gesetz vom 26. Juni 1878, Regierungsblatt Nr. 35, welches mit dem 1. Juli 1878 in Wirksamkeit getreten ist, haben Personen, welche ausser dem Mess- und Marktverkehr an einem Ort des Grossherzogthums ausserhalb ihres Wohnsitzes vorübergehend Verkaufslocale zum Absatz von Waaren halten oder Wanderversteigerungen entweder selbst oder durch Andere vornehmen, für jeden Ort des Betriebs sowohl, als für jedes einzelne Verkaufslocal je für eine Woche oder den Theil einer Woche in den Städten Darmstadt mit Bessungen und Mainz mit Kastel 40 ℳ, in den Städten Offenbach, Giessen, Worms und Bingen 30 ℳ, in allen übrigen Städten und Dörfern des Grossherzogthums 20 ℳ Gewerbsteuer zu entrichten, wovon je ein Drittheil der Gemeindekasse des Betriebsorts zufliesst. Gelangen ausschliesslich gebrauchte Gegenstände (Trödelwaaren) zum Verkauf, so beträgt die Abgabe die Hälfte der angegeben Sätze.

Nachstehend folgt eine Zusammenstellung des Betriebs der Wanderlager im zweiten Halbjahr 1878 und im Jahr 1879.

Zusammenstellung
des Betriebs der Wanderlager im Grossherzogthum Hessen
im zweiten Halbjahr 1878 und im Jahr 1879.

Ordnungs-Nr.	Kreise.	Zahl der Betriebsfälle.	Dauer des Betriebs. Wochen.	Gewerbsteuer. ℳ	Zahl der Betriebsfälle.	Dauer des Betriebs. Wochen.	Gewerbsteuer. ℳ
		2. Halbjahr 1878.			1879.		
1	Darmstadt	3	4	160	1	1	40
2	Bensheim	.	.	.	4	4	80
3	Dieburg	.	.	.	.	.	.
4	Erbach	.	.	.	.	.	.
5	Gross-Gerau	.	.	.	1	2	40
6	Heppenheim	.	.	.	.	.	.
7	Offenbach	7	12	360	8	13	370
8	Giessen	4	5	150	17	25	740
9	Alsfeld	1	1	20	2	2	40
10	Büdingen	2	2	40	.	.	.
11	Friedberg	2	2	40	2	2	40
12	Lauterbach	1	2	40	1	1	20
13	Schotten	.	.	.	.	.	.
14	Mainz	2	2	60	4	7	280
15	Alzey	2	2	40	1	1	20
16	Bingen	1	1	30	3	6	180
17	Oppenheim	.	.	.	1	1	20
18	Worms	1	1	30	.	.	.
	Zusammen	26	34	970	45	65	1870

Verkaufte Fruchtquantitäten und jährliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Jahr 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1313.]

Märkte.	Weizen.		Korn.		Gerste.		Hafer.	
	Verkaufte Quantität.	Durch-schnitts-preis.	Verkaufte Quantität.	Durch-schnitts-preis.	Verkaufte Quantität.	Durch-schnitts-preis.	Verkaufte Quantität.	Durch-schnitts-preis.
	100 Kilogr.	ℳ	100 Kilogr.	ℳ	100 Kilogr.	ℳ	100 Kilogr.	ℳ
Alsfeld .	308,4	20,61	534,9	17,62	155,4	14,92	623,6	12,13
Grünberg .	11484,0	21,23	1220,0	17,46	1569,5	15,75	4998,5	12,62
Lauterbach	335,3	20,18	946,7	18,72	155,6	15,97	710,7	11,78
Mainz .	.	.	69,0	16,17	5,0	16,80	37,0	15,79
Bingen .	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms .	.	.	.	.	.	.	.	.
1879	12127,7	21,18	2770,6	17,88	1885,5	15,70	6369,8	12,50
1878	11723,5	20,63	4277,7	16,65	2144,0	16,03	6549,1	13,66
1877	11135,6	23,34	5166,5	18,47	2688,8	17,34	6016,7	15,10
1876	12321,2	23,47	4690,6	19,45	2494,4	18,24	4867,9	16,55
1875	16415,2	20,44	8817,4	16,93	7078,8	16,12	6833,9	16,70
1874	19894,1	23,46	9052,4	19,60	5553,6	18,74	6227,8	16,73
1873	20411,5	28,66	9402,5	22,20	3756,2	20,11	5617,2	16,17
1872	19569,3	25,63	13246,3	17,29	5095,8	16,31	7218,4	12,74

Die auf den vorgenannten Märkten in der Periode 1872—79 zum Verkauf gekommenen Fruchtquantitäten, sowie die erzielten Geldumschläge betrugen:

Weizen	Kilogr.	12359810	ℳ 2936707,16	per	100	Kilogr.	23,76
Korn	»	5742400	» 1071679,79	»	»	»	18,66
Gerste	»	3069710	» 530232,27	»	»	»	17,27
Hafer	»	4970080	» 743514,61	»	»	»	14,96

Aus der vorstehenden Zusammenstellung lässt sich zunächst ersehen, dass im Jahr 1879 die Märkte zu Bingen und Worms ohne alle Frequenz geblieben sind und dass Mainz, bei einem verschwindend kleinen Absatz, kaum noch als Fruchtmarkt in Betracht kommen kann. Weiter geht daraus hervor, dass das verkaufte Fruchtquantum, welches im Jahr 1872 noch 4512980 Kilogramm umfasste, im Jahr 1879 auf 2315360 Kilogramm herabgesunken ist, sich also auf nahezu die Hälfte reducirt hat. Von letzterer Summe treffen auf Grünberg 1927200 Kilogr. = 83,24 Procent, auf Lauterbach 214830 Kilogr. = 9,28 Procent, auf Alsfeld 162230 Kilogr. = 7,00 Procent und auf Mainz 11100 Kilogr. = 0,48 Procent. Zahlen, aus welchen zu entnehmen, dass nur dem Markte zu Grünberg, der sich überhaupt in seinem Verkehr auf der früheren Höhe zu behaupten wusste, gegenwärtig noch eine Bedeutung als Fruchtmarkt beizumessen sein dürfte.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 70.

Die Bewegung der Preise im Jahr 1879 war, was Weizen und Korn anbelangt, eine stets steigende; Gerste und Hafer vermochten diese Richtung nicht constant einzuhalten. Auf dem Markte zu Grünberg hatte zu Anfang des Jahrs Weizen einen durchschnittlichen Werth von 18,51 ℳ, Korn einen solchen von 14,66 ℳ; im Monat December betrug derselbe für die erstere Fruchtgattung 22,92 ℳ, für letztere 18,57 ℳ. Gerste zeigte den niedrigsten Preis von 13,29 ℳ im Februar (Januar 13,81 ℳ) und erreichte im Mai das Maximum von 17,43 ℳ; zu Ende des Jahrs stellte sich ihr Durchschnittswerth auf 16,07 ℳ. Hafer, dessen Preis im Januar 11,19 ℳ betrug, war im Juli auf 15,35 Mark gestiegen, im Laufe der folgenden Monate aber wieder bis auf 12,64 ℳ herabgegangen.

Vergleicht man endlich den Stand der Fruchtpreise, wie er sich für Januar und December 1879 für Grünberg gebildet hat, so resultirt, dass daselbst Weizen um 4,41 ℳ = 19,24 Procent, Korn um 3,91 ℳ = 21,05 Procent, Gerste um 2,26 ℳ = 14,06 Procent und Hafer um 1,45 ℳ = 11,47 Procent theurer geworden sind.

Inhalt: Eisenbahnen Jan. 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Jan. 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Jan. 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Jan. 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Jan. 1880. — Viehversicherungs-Anstalt 1878—79. — Ergebnisse des Betriebs der Main-Weser-Bahn 1878—79. — Desgl. der Main-Neckar-Bahn 1878. — Studirende auf der Landes-Universität Giessen Wintersemest. 1879—80. — Zur Statistik der evangelischen Kirche 1878. — Jahresdurchschn. aus d. monatl. Preisen d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. 1879. — Wanderlager u. Wanderversteigerungen 1878—79. — Fruchtmärkte 1879. — Anzeigen.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 3. **März** **1880.**

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Februar 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1314.]

		Main-Neckar-Bahn.	Main-Weser-Bahn.	Hess. Lndw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Lndw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
	Betriebslänge, Ende Februar . . .	Kilometer. 87,50	Kilometer. 198,79	Kilometer. 449,00	Kilometer. 180,00	Kilometer. 176,00
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert.	Personen . . .	107545	95000	296596	88446	81658
	gegen 1879	+ 1324	+ 8465	+ 44385	+ 4841	— 2010
	pro Kilometer	1229	478	661	491	180
	gegen 1879	+ 15	+ 43	— 8	— 27	— 11
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	45634	94036	223301	77247	14637
	gegen 1879	+ 1613	+ 14217	+ 67939	+ 37025	+ 2917
	pro Kilometer	522	473	497	429	83
	gegen 1879	+ 19	+ 71	+ 83	+ 206	+ 17
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme.	Personenverkehr	99340	115248	234492	48020	29579
	gegen 1879	+ 1044	+ 10269	+ 20176	+ 2591	+ 1363
	pro Kilometer	1135	580	522	239	168
	gegen 1879	+ 12	+ 52	— 49	+ 14	+ 8
	Güterverkehr .	164872	358184	564241	72960	36117
	gegen 1879	+ 6452	+ 54139	+ 117051	+ 19101	+ 5216
	pro Kilometer	1884	1802	1257	405	205
	gegen 1879	+ 73	+ 273	+ 64	+ 106	+ 29
	Extraordinarien .	1200	6217	20040	2583	940
	gegen 1879	+ 331	— 28970	+ 801	96	— 95
	pro Kilometer	14	31	45	14	6
	gegen 1879	+ 4	— 146	— 6	—	—
	Summe	265412	479649	818773	118563	66636
	gegen 1879	+ 7827	+ 35408	+ 138028	+ 96775	+ 6484
	pro Kilometer	3033	2413	1824	658	379
	gegen 1879	+ 89	+ 178	+ 9	+ 120	+ 37

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä…

[Aus der Grossh. Centr…

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			
	Preis p…												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	26,50	24,00	25,26	21,00	19,00	20,00	22,00	18,00	20,00	16,00	13,50	14,94	7,00
Babenbausen	26,00	26,00	26,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	15,50	15,50	15,50	7,[illegible]
Bensheim	24,00	23,00	23,50	21,00	19,00	20,00	19,00	17,00	18,00	14,50	14,00	14,25	8,00
Bessnngen	.	.	.	17,80	17,20	17,50	20,00	19,40	19,62	16,00	15,60	15,80	6,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	15,80	15,80	15,80	6,00
Offenbach	27,00	24,00	26,00	25,00	22,00	23,90	26,00	18,00	22,00	21,00	16,00	18,00	7,60
Giessen	24,50	23,00	24,00	22,00	19,00	21,00	20,00	18,00	19,50	16,00	13,50	15,50	6,00
Alsfeld	23,00	23,00	23,00	20,25	20,25	20,25	.	.	.	.	.	.	4,[illegible]
Büdingen	25,00	25,00	25,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	14,00	14,00	14,00	5,00
Butzbach	26,00	25,00	25,50	22,00	21,00	21,50	20,00	19,00	19,50	16,50	15,50	16,00	7,00
Friedberg	24,00	23,30	23,60	21,40	19,50	20,38	18,60	18,00	18,28	16,00	14,00	14,92	7,00
Schotten	24,00	22,00	23,50	19,00	18,00	18,50	18,00	17,00	17,50	14,00	12,00	13,00	4,40
Mainz	24,50	23,50	23,90	20,50	18,70	19,40	19,50	18,00	18,90	16,00	14,80	15,30	6,40
Alzey	23,60	22,60	23,10	20,00	19,00	19,46	19,20	18,00	18,60	15,60	14,50	15,02	6,20
Bingen	24,00	20,00	23,31	20,00	18,00	19,76	20,00	17,00	18,00	16,50	12,00	14,18	6,00
Worms	25,00	24,00	24,42	20,00	19,00	19,16	20,00	18,00	19,95	16,00	15,00	15,42	6,20
Summe			364,09			320,81			285,85			227,63	
Mittelpreis			24,27			20,05			19,06			15,18	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl		
	Preis p…														
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,28	0,24	0,26
Babenbans.	.	.	.	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,58	0,58	0,58	0,23	0,22	0,23
Bensbeim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,55	0,55	0,55	0,50	0,50	0,50	0,23	0,20	0,22
Bessungen	0,72	0,45	0,59	0,54	0,50	0,52	0,50	0,48	0,49	0,60	0,60	0,60	0,28	0,24	0,26
Erhach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,55	0,55	0,55	0,25	0,22	0,24
Offenbach	0,75	0,65	0,70	0,65	0,55	0,60	0,65	0,55	0,60	0,70	0,65	0,68	0,30	0,24	0,27
Giessen	0,68	0,65	0,67	0,46	0,40	0,43	0,60	0,45	0,53	0,60	0,60	0,60	0,26	0,20	0,23
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,52	0,50	0,51	0,22	0,20	0,21
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,24	0,24	0,24
Bntzbach	0,68	0,66	0,67	0,50	0,50	0,50	0,50	0,40	0,45	0,54	0,52	0,53	0,30	0,26	0,28
Friedherg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21
Schotten	0,60	0,56	0,58	0,40	0,35	0,38	0,40	0,40	0,40	0,60	0,55	0,58	0,23	0,22	0,23
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,55	0,50	0,53	0,56	0,50	0,53	0,70	0,60	0,65	0,26	0,22	0,24
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,55	0,50	0,53	0,24	0,19	0,22
Bingen	0,60	0,50	0,55	0,40	0,40	0,40	0,70	0,60	0,65	0,60	0,60	0,60	0,25	0,20	0,23
Worms	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,56	0,56	0,56	0,60	0,56	0,58	0,28	0,15	0,22
Summe			9,42			7,74			6,86			9,25			3,79
Mittelpreis			0,63			0,48			0,52			0,58			0,24

6 Orten des Grossh. Hessen im Februar 1880.

Landesstatistik. Nr. 1315.]

Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
0 Kilogramm.														
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6,00	5,00	5,50	10,50	7,00	8,84	36,00	23,00	29,16	28,00	24,00	26,00	42,00	30,00	36,00
6,40	6,20	6,36	7,00	7,00	7,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
8,00	7,00	7,50	7,00	6,00	6,50	40,00	36,00	38,00	32,00	28,00	30,00	50,00	40,00	45,00
6,00	6,00	6,00	8,80	8,00	8,40	37,00	36,00	36,62	32,00	30,00	31,00	48,00	44,00	46,00
6,00	6,00	6,00	8,00	8,00	8,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
7,00	5,00	6,08	9,00	7,00	7,92	52,00	26,00	42,00	42,00	32,00	34,00	52,00	38,00	46,68
6,00	3,50	5,00	9,00	6,50	8,04	30,00	24,00	27,50	30,00	25,00	28,00	32,00	26,00	29,00
3,80	3,60	3,70	10,00	9,00	9,50	20,00	19,00	19,50	26,00	25,50	25,75	28,00	28,00	28,00
8,00	8,00	8,00	7,00	7,00	7,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	28,00	28,00	28,00
6,50	5,80	6,16	9,00	8,00	8,50	32,00	30,00	31,00	40,00	34,00	37,00	42,00	38,00	40,00
7,00	6,00	6,50	8,00	7,00	7,64	44,00	30,00	37,00	40,00	30,00	35,00	40,00	30,00	35,00
4,00	3,60	3,80	7,00	6,00	6,50	24,00	23,00	23,50	.	.	.	38,00	36,00	37,00
5,00	4,00	4,56	10,00	7,00	8,80	32,00	19,00	26,50	31,50	27,00	29,20	47,00	37,00	42,00
4,60	3,80	4,28	10,00	7,00	9,16	44,00	36,00	40,27	36,00	32,00	34,00	60,00	48,00	54,00
5,50	2,60	4,28	8,80	6,50	7,65	28,00	26,00	27,00	30,00	28,00	29,00	32,00	30,00	31,00
5,00	4,00	4,50	10,00	8,00	9,16	36,00	30,00	34,84	32,00	30,00	31,00	50,00	34,00	42,00
		88,22			128,61			504,12			451,95			615,68
		5,51			8,04			31,51			30,13			38,48

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen	Petroleum	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf
und.						per Liter.			per 10 Stück.			per Pfund.	per Liter.	per Centner.		per 1000 Stück.
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,14	0,11	0,13	1,00	0,90	0,95	0,17	0,15	0,16	0,80	0,60	0,70	1,50	0,22	1,05	.	3,00
0,11	0,11	0,11	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,24	.	.	.
0,12	0,12	0,12	0,95	0,85	0,90	0,18	0,16	0,17	0,80	0,60	0,70	1,80	0,24	0,80	.	.
0,13	0,12	0,13	1,80	1,00	1,18	0,18	0,18	0,18	0,90	0,70	0,80	1,60	0,24	1,25	.	4,00
0,11	0,11	0,11	0,85	0,85	0,85	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	1,52	0,28	1,15	.	.
0,14	0,12	0,13	1,20	0,90	1,00	0,18	0,18	0,15	0,80	0,65	0,75	1,70	0,26	1,10	1,00	.
0,14	0,11	0,13	1,00	0,85	0,90	0,18	0,16	0,17	0,80	0,50	0,70	1,60	0,26	0,95	0,75	.
0,12	0,12	0,12	1,10	1,00	1,05	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,58	2,00	0,26	0,90	0,95	.
0,13	0,13	0,13	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,70	0,70	0,70	2,00	0,25	1,00	0,50	.
0,13	0,13	0,13	1,85	1,80	1,83	0,15	0,15	0,15	1,00	0,90	0,95	2,20	0,26	1,00	0,95	.
0,13	0,13	0,13	0,90	0,80	0,85	0,16	0,16	0,16	0,80	0,70	0,75	1,80	0,26	1,00	0,63	.
0,15	0,13	0,14	0,90	0,80	0,85	0,16	0,16	0,16	0,70	0,50	0,60	2,00	0,27	1,30	.	.
0,15	0,15	0,15	0,95	0,85	0,90	0,18	0,18	0,18	0,72	0,50	0,62	1,80	0,24	1,00	.	.
0,12	0,11	0,12	1,02	0,85	0,98	0,18	0,15	0,16	0,80	0,55	0,67	1,80	0,24	0,80	.	.
0,13	0,12	0,13	1,00	0,75	0,87	0,20	0,18	0,20	1,00	0,60	0,78	1,40	0,24	0,85	.	.
0,13	0,13	0,13	1,00	0,80	0,91	0,16	0,18	0,14	0,90	0,50	0,74	1,60	0,24	0,75	.	.
		2,04			15,27			2,62			11,54	27,82	4,00	14,90	4,78	7,00
		0,13			0,95			0,16			0,72	1,74	0,25	0,99	0,80	3,50

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Februar 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1316.]

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	−9,4	−10,4	***−15,0***	−9,0	***−10,0***	−12,0	−12,1	−2,3	−1,0	−3,5	−5,0	−4,0	−3,0	−3,1	n	n	s n	n			n
2	−9,6	−9,0	−13,5	−9,0	***−10,0***	−11,0	−10,4	0,4	0,0	−2,5	−3,0	−2,5	−2,0	−2,5	n	n	n	n			n
3	−7,0	−8,9	−13,0	−8,5	−8,0	−10,5	−10,6	1,1	1,0	−1,7	−2,0	−2,0	−2,0	−2,6	n	n	n	n			n
4	−5,9	−10,8	−13,8	−9,0	−8,0	−10,5	−10,4	2,2	1,9	−1,0	−1,0	−0,5	0,5	−6,4	n	n	n	n			n
5	−10,0	***−11,0***	−13,5	***−10,1***	−9,0	***−13,0***	***−13,0***	−1,7	0,2	−3,7	−5,5	−4,0	−2,0	−3,0	n	n	s		n	n	n
6	***−10,2***	−9,0	−13,3	−10,0	***−10,0***	−11,0	−8,6	1,2	2,0	−2,5	−4,0	−3,0	−2,0	0,0	n	n	n	n	n	n	
7	−8,0	−9,0	−14,0	−9,1	−8,0	−11,5	−7,2	1,2	2,8	−0,2	−1,5	1,5	−1,0	2,2	n	n	n		n		
8	−7,3	−8,3	−13,0	−9,0	***−10,0***	−11,0	−6,6	2,3	3,1	1,8	−1,0	2,5	0,0	3,6	n	n			n	r	
9	1,1	−4,0	−3,5	0,0	−4,5	−1,0	−0,1	6,0	4,1	3,3	0,0	5,0	4,0	4,5		n	r n	r n	n	r	s
10	0,0	−0,2	−2,0	−0,5	−2,5	−2,0	0,0	6,7	6,0	4,8	3,0	4,5	5,5	4,6	r		r	r	n		r
11	0,8	0,8	−1,0	−0,5	−1,0	0,0	2,1	5,3	6,1	3,0	1,0	4,5	4,0	2,6	n	r	r			r	
12	1,3	1,3	1,5	−0,1	0,5	0,5	1,2	5,6	4,7	4,8	2,0	4,5	4,0	3,6	r n		r n	n			
13	1,6	0,4	−0,2	0,0	−0,5	−1,0	0,8	5,3	4,7	4,5	5,0	3,5	6,0	4,6	r n						
14	−1,7	−1,4	−2,0	−2,0	−2,5	−2,5	−2,2	5,7	5,3	5,0	3,5	3,5	4,5	3,6	n		n		n		n
15	−0,1	−1,6	−2,5	−1,5	−2,0	−2,5	−2,0	4,0	3,4	3,0	3,0	3,5	3,0	2,0					n		n
16	−1,9	−2,1	−3,5	−2,5	−3,5	−3,0	−1,2	6,8	5,0	5,2	4,0	7,0	4,0	5,2	r n	r	r		r	r	r
17	3,0	1,9	1,3	0,0	1,5	0,5	2,2	6,6	4,6	4,8	4,5	7,0	6,0	4,8	r n		r	r	r	r	r
18	3,3	2,3	1,7	4,9	2,5	1,5	2,6	8,9	7,7	8,4	2,0	8,0	9,5	7,2	r	r	r n	r n	r	r	r
19	4,9	3,5	3,2	2,5	2,5	1,0	4,6	***11,0***	***10,3***	***10,5***	***10,0***	***11,5***	***10,5***	7,6	r	r	r	r	r		r
20	5,4	6,5	5,0	0,5	5,0	4,0	5,1	10,6	9,2	10,2	9,5	10,5	***10,5***	***8,4***	r	r	r			r	r
21	5,0	5,5	3,5	4,5	4,5	4,0	3,8	9,1	8,6	8,8	9,0	10,5	***10,5***	6,2	r	r	r	r	r	r	r
22	4,8	4,9	2,7	2,0	4,0	3,5	3,8	8,2	7,1	8,0	7,0	10,5	9,0	6,6	r		r	r n	r	r	r
23	2,5	2,5	2,5	3,0	2,0	1,0	2,2	6,0	5,3	5,0	5,0	5,5	7,0	3,8	r	r	r	r	r	r	
24	0,9	2,0	0,5	3,0	1,0	0,5	−0,8	3,9	3,5	2,5	2,5	3,0	5,0	0,6	r s		r s	r	s	s	s
25	−0,4	0,1	−2,0	0,0	−0,5	−0,5	−2,3	2,0	0,8	1,5	1,5	2,0	2,5	−0,6	s		s				
26	−1,0	0,9	−1,0	0,5	−1,0	−1,0	−1,2	3,1	3,2	2,0	4,0	4,0	2,5	1,4	s n	r	r s	r s		r s	s
27	0,4	1,1	−0,2	0,5	0,5	0,0	−0,6	4,7	3,0	4,5	4,0	5,5	4,0	2,6	s n	s	r s	r s	s	r s	s
28	−0,3	0,5	−1,0	0,0	−1,5	−1,0	0,0	5,0	4,5	6,0	4,0	6,5	6,0	3,8	s n	r s	r s	r n	r	r	r
29	3,7	3,0	3,0	4,0	2,0	3,5	4,0	7,1	6,3	8,0	7,5	8,0	7,5	7,6	r	r			r	r	r
30																					
31																					
Mittel. / Summe	−1,18	−1,67	−3,55	−1,94	−2,29	−3,08	−2,10	4,69	4,26	3,46	2,17	3,98	−3,93	−2,72	r 13 s 5 n 17	r 10 s 2 n 9	r 16 s 7 n 10	r 12 s 2 n 10	r 9 s 2 n 8	r 14 s 3 n 2	r 10 s 4 n 7

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	1,76° R
Michelstadt	1,29 „
Giessen	−0,04 „
Mainz	0,11 „
Monsheim	0,84 „
Pfeddersheim	0,45 „
Cassel	0,31 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	3,210 Centimtr.
Michelstadt	4,718 „
Giessen	3,411 „
Mainz	2,707 „
Monsheim	2,576 „
Pfeddersh.	2,859 „
Cassel	2,695 „

Gewitter.

19. D. 9—9½ Ab., P. 10—11 Ab.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteraml.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ Dr. med. Jos. Wittmann.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1317.]

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamprh. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	40	11	11	10	12	1	4	5	8	1	4	7	1	1	116
» » 2.—15. »	34	15	7	6	4	1	1	5	1	2	4	7	1	3	91
» Erwachsene	55	53	29	15	19	7	8	3	9	13	7	5	5	8	236
Todesursachen.															
Verunglückung	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	4
Selbstmord	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Scharlach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rose	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Croup und Diphtheritis	5	5	2	.	2	1	.	.	.	.	.	1	.	1	17
Kenchhusten	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	4	.	.	7
Unterleibstyphus	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Rückfalltyphus	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	1	.	.	.	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	4
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	17	13	8	9	6	2	1	1	2	1	3	.	2	1	66
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	22	15	7	3	2	1	2	2	4	2	.	7	.	3	70
Apoplexie (Schlagfluss)	2	4	3	1	1	1	1	.	.	1	.	1	.	.	15
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	6	2	.	5	3	1	2	2	.	.	1	.	.	.	22
Andere bekannte Krankheiten	53	36	26	10	14	3	6	4	11	12	9	4	4	6	198
Todesursache unbekannt	16	.	.	2	1	.	1	.	.	.	2	1	.	1	24
Zusammen	129	79	47	31	35	9	13	13	18	16	15	19	7	12	443
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	27,53	24,67	20,58	21,26	28,23	14,40	24,35	25,07	39,05	36,00	36,21	44,29	19,70	34,13	26,03

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

…eorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Februar 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1318.]

Februar-Mittel aus 19 Jahren (1862—80).
Barom. 331,57 Par. Linien. — Thermom. 2,14° R. — Niederschl. 4,26 cm.

…rometerstand höchst. (3.) 335,03; tiefster (17.) 323,67; mittlerer 329,00 P. L.
…ermometerstand » (19.) 11,0; » (6.) —10,2; » 1,91° R.
…zahl der Tage mit Regen 13; Schnee 5; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 17; Reif 11; Gewitter 1.
» » heiteren Tage 5; gemischten Tage 11; trüben Tage 13.
Höhe der Niederschläge an 17 Tagen mit messbarem Niederschlag 3,21 cm.
…orherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 39mal; SO. 15mal; NO. 13mal; O. 9mal; S. 5mal.

Nachweisung über die Ergebnisse der Beitreibung

(Aus der Grossh. Centr

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Ober-einnehmereien (Rentämter).	1. Liquidationsposten aus 1877.		2. Steuersumme der 1. Reg.-Abtb. von 1878.		3. Summe.		4. Ohne Mahn bezahlte Post (Differenz von 3.	
		Zahl d. Posten	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag ℳ
									I. Dir
1	**Darmstadt**	14	694,04	113156	672035,20	113170	672729,24	87461	[illegible]
2	**Gross-Gerau**	.	.	85850	233856,03	85850	233856,03	82061	[illegible]
3	**Gross-Umstadt**	23	352,02	264179	568167,46	264202	568519,48	247432	[illegible]
4	**Lampertheim**	18	200,23	67654	182154,16	67672	182354,39	61749	[illegible]
5	**Langen**	7	111,97	156054	548692,98	156061	548804,95	120923	[illegible]
6	**Lindenfels**	9	34,66	78467	195576,86	78473	195611,52	71133	[illegible]
7	**Zwingenberg**	1	4,84	109751	302865,45	109752	302870,29	100785	[illegible]
8	**Giessen**	.	.	181706	438814,23	181706	438814,23	172642	[illegible]
9	**Alsfeld**	29	69,46	100062	252218,17	100091	252287,63	96083	[illegible]
10	**Friedberg**	4	29,70	173583	498581,50	173587	498611,20	163703	[illegible]
11	**Homberg**	4	95,46	22760	64269,36	22764	64364,82	20904	[illegible]
12	**Nidda**	8	52,20	150135	294114,16	150143	294166,36	142905	[illegible]
13	**Schotten**	24	141,90	151880	226899,18	151854	227041,08	145151	[illegible]
14	**Mainz**	3	142,36	263750	1260588,96	263753	1260731,32	199753	[illegible]
15	**Alzey**	.	.	97326	294906,36	97326	294906,36	93274	[illegible]
16	**Bingen**	.	.	168054	444299,96	168054	444299,96	160973	[illegible]
17	**Oppenheim**	.	.	123504	394582,54	123504	394582,54	119728	[illegible]
18	**Worms**	.	.	162151	649016,34	162151	649016,34	151601	[illegible]
	Summe	144	1928,84	2469969	7521638,90	2470113	7528567,74	2238261	[illegible]
									II. Indir
1	Darmstadt	309	64125,17	12490	126102,95	12799	190228,12	7520	[illegible]
2	Gross-Gerau	178	15861,07	6237	82015,23	6415	47876,30	4565	[illegible]
3	Gross-Umstadt	892	38436,93	22141	261967,93	23033	300404,86	16657	[illegible]
4	Lampertheim	237	19421,60	6003	38828,85	6240	58250,45	4363	[illegible]
5	Langen	449	16847,90	14126	93146,68	14575	109994,58	7926	[illegible]
6	Lindenfels	237	8398,15	9339	88195,45	9576	96593,60	6872	[illegible]
7	Zwingenberg	324	23103,87	9473	75175,76	9797	98279,63	7314	[illegible]
8	Giessen	382	28267,48	13595	95818,22	13977	124085,70	10375	[illegible]
9	Alsfeld	99	4230,63	7778	42898,75	7877	47129,38	6501	[illegible]
10	Friedberg	395	53734,45	11539	64305,69	11934	118040,14	9511	[illegible]
11	Homberg	31	1010,43	1873	9482,73	1904	10493,16	1420	[illegible]
12	Nidda	397	29595,53	9678	51077,47	10075	80673,00	8262	[illegible]
13	Schotten	254	12233,44	9388	35470,92	9642	47704,36	7845	[illegible]
14	Mainz	12	628,23	16120	891030,21	16132	891658,44	10972	[illegible]
15	Alzey	.	.	22047	127070,94	22047	127070,94	21063	[illegible]
16	Bingen	.	.	9013	151244,98	9013	151244,98	6979	[illegible]
17	Oppenheim	6	102,19	8219	99907,16	8225	100009,35	7278	[illegible]
18	Worms	11	1582,87	29523	144012,71	29534	145595,58	26733	[illegible]
	Summe	4213	317579,94	218582	1927752,63	222795	2245332,57	172156	[illegible]

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 210, Juni 1879, S. 166.

…ecten Steuern und indirecten Auflagen im Jahr 1878.*)

…e Landesstatistik. Nr. 1319.)

5.		6.		7.		8.		9.	
…ückstands- …ten nach den …Mahnlisten.		Nach d. Mahnung und vor der Anfstellung der Pfandbefehle bezahlte Posten. (Differenz v. 5. u. 7.)		In den Pfandbefehlen enthaltene Posten.		In den Pfandbefehlen gestrichene Posten.		Zur Pfändung gekommene Posten. (Differenz von 7. u. 8.)	
…hl d. …sten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ
…uern.									
5709	121680,56	1029	2049,39	24680	119631,17	13789	63760,10	10891	55871,07
3789	7290,04	1766	2461,39	2023	4828,65	651	1607,92	1372	3220,73
6770	39684,39	7669	20151,01	9101	19533,38	4406	7920,06	4695	11613,32
5923	25671,67	3608	18728,26	2315	6943,41	408	1788,88	1907	5154,53
5138	154883,88	4243	12083,45	30895	142800,43	13353	65822,55	17542	76977,88
7340	21741,33	2184	7560,23	5156	14181,10	3048	7041,08	2108	7140,02
8967	20414,42	5187	10990,95	3780	9423,47	616	1799,49	3164	7623,98
9064	42600,52	4079	21266,56	4985	21333,96	1976	5933,09	3009	15400,87
4008	12012,82	1925	6528,73	2083	5484,09	704	1853,12	1379	3630,97
9884	32848,75	5180	19852,65	4704	12996,10	1530	2181,83	3174	10814,27
1860	4072,46	991	1936,45	869	2136,01	480	790,86	389	1345,15
7238	19089,20	3043	9805,22	4195	9283,98	1770	4286,19	2425	4997,79
6703	13831,17	3343	6250,17	3360	7581,00	1418	3122,92	1942	4458,08
4000	217655,67	11221	74536,33	52779	143119,34	2240	6300,50	50539	136818,84
4052	17060,48	2143	10419,86	1909	6640,62	833	3050,91	1076	3589,71
7081	26410,33	3580	14349,60	3501	12060,73	988	2410,43	2513	9650,30
3776	14434,09	1560	7280,43	2216	7153,66	947	3150,66	1269	4003,00
0550	57198,80	3641	12542,20	6909	44656,60	1789	10071,99	5120	34584,61
1852	848580,58	66392	258792,88	165460	589787,70	50946	192892,58	114514	396895,12
…uflagen.									
5279	103818,53	860	8960,12	4419	94858,41	163	1669,19	4256	93189,22
1850	24284,56	820	2664,17	1030	21620,39	186	1335,83	844	20284,56
6376	100764,80	1469	12306,53	4907	88370,27	1133	11664,70	3774	76705,57
1877	43451,11	652	6446,80	1225	37004,31	180	2528,79	1045	34475,52
6649	73439,59	810	5794,05	5839	67645,54	2064	12832,78	3775	54812,76
2704	36946,06	763	5759,56	1941	31186,50	674	6423,79	1267	24762,71
2483	50453,94	541	5772,68	1942	44681,26	310	944,03	1632	43727,23
3602	70555,27	594	8052,00	3008	62503,27	575	4523,56	2433	57979,71
1376	19232,96	433	2449,46	943	16783,50	170	2964,96	773	13818,54
2423	74665,26	787	5521,22	1636	69144,04	283	2659,20	1353	66484,84
484	4806,09	217	637,67	267	4168,42	27	109,52	240	4058,90
1813	50108,70	237	1654,22	1576	48454,48	450	6509,53	1126	41944,95
1797	27598,32	545	3001,93	1252	24596,39	341	1254,07	911	23342,32
5160	40967,89	1392	11612,35	3768	29355,54	300	1520,30	3468	27835,24
984	22474,35	229	2752,67	755	19721,68	108	1641,44	647	18080,24
2034	35640,88	803	9820,37	1231	26320,51	260	15326,35	971	10994,16
947	7970,72	236	769,07	711	7201,65	153	1098,28	558	6103,37
2801	37262,78	1016	26925,30	1785	10337,48	104	509,40	1681	9828,08
50639	824351,81	12404	120398,17	38235	703953,64	7481	75515,72	30754	628437,92

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Ober-einnchmereien (Rentämter).	10. Wegen der in 9. enthaltenen Posten wurden: Pfändungen vorgenommen.		Beschlag-nehmungen vor-genommen.		Hindernisse constatirt.		Uneinbringlichkeit constatirt	
		Zahl d. Posten	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ
									I. Dir
1	Darmstadt	7479	33670,69	498	1369,17	744	3300,90	2170	1753
2	Gross-Gerau	1182	2146,97	.	.	.	.	190	107
3	Gross-Umstadt	3904	9172,83	10	68,92	218	650,30	563	172
4	Lampertheim	1592	3962,09	.	.	69	263,67	246	92
5	Langen	10634	44888,63	1000	1708,38	320	1030,88	5588	2934
6	Lindenfels	1824	5760,82	1	1,66	3	35,94	280	134
7	Zwingenberg	2671	6529,58	1	0,86	4	10,97	488	106
8	Giessen	2674	13140,35	.	.	.	.	835	226
9	Alsfeld	1267	3255,39	.	.	6	80,36	106	29
10	Friedberg	2785	8662,35	.	.	15	39,62	374	211
11	Homberg	358	1210,20	.	.	3	44,09	28	9
12	Nidda	2225	4415,80	4	22,53	115	203,40	81	35
13	Schotten	1692	3864,35	.	.	56	256,51	194	33
14	Mainz	20756	76590,36	4120	15130,88	83	580,20	25580	44511
15	Alzey	841	3157,22	.	.	55	114,39	180	315
16	Bingen	1636	5513,36	72	93,45	160	212,30	645	3831
17	Oppenheim	1106	3758,85	.	.	65	86,29	98	157
18	Worms	4314	28008,34	.	.	.	.	806	6576
	Summe	68940	257708,18	5706	18395,85	1916	6909,82	37952	118881
									II. Indire
1	Darmstadt	1570	12670,10	.	.	461	65212,90	2225	15306
2	Gross-Gerau	462	1116,45	.	.	197	16300,54	185	2867,
3	Gross-Umstadt	1536	13404,46	.	.	920	42241,17	1318	21056
4	Lampertheim	295	3983,06	1	176,44	337	23311,74	412	7004
5	Langen	1744	16163,98	.	.	519	20011,04	1512	18637,
6	Lindenfels	630	6080,03	3	13,70	176	7879,85	458	10786
7	Zwingenberg	779	9533,97	.	.	306	24491,09	547	9712,
8	Giessen	946	7260'71	.	.	431	30850,41	1056	19868
9	Alsfeld	303	1751,96	.	.	100	6155,28	370	5911,
10	Friedberg	558	6976,16	.	.	374	52660,37	421	6848,
11	Homberg	86	789,51	.	.	22	562,89	132	2706,
12	Nidda	373	10010,11	1	25,00	364	23309,20	388	8600,
13	Schotten	301	4287,49	.	.	248	10827,32	362	8227,
14	Mainz	815	9160,12	5	70,35	18	655,00	2630	17949,
15	Alzey	154	2210,89	1	42,41	5	76,01	487	15750,
16	Bingen	204	2874,39	.	.	.	.	767	8119,
17	Oppenheim	242	702,66	.	.	24	174,91	292	5225,
18	Worms	383	1464,20	.	.	9	351,08	1289	8012,
	Summe	11381	110440,25	11	327,90	4511	325070,80	14851	192595

11.						12.		13.	
Von den in 9. enthaltenen Posten sind								Unterschied der Summen von 9. u. 12., liquidirter Rückstand für 1878.	
…h der Pfän- …n. ohne Ver- … der Pfänder …gekommen.		durch Verkauf der Pfänder eingekommen.		uneinbringlich geworden.		Summe.			
…d. …ten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ
…ern.									
…685	35809,70	11	250,31	2170	17530,31	10866	53590,32	25	2280,75
…091	1777,46	91	369,51	190	1078,76	1372	3220,73	.	.
…025	9528,72	86	208,27	563	1721,27	4674	11458,26	21	160,06
…614	3918,78	21	98,52	246	928,77	1881	4941,02	26	213,51
…451	46005,40	851	2158,34	5234	28680,63	17536	76839,37	6	138,51
…757	5264,24	68	498,24	280	1341,60	2105	7104,08	3	35,94
…308	4778,78	364	1751,66	488	1082,57	3160	7613,01	4	10,97
…530	12757,90	44	382,45	385	2260,52	3009	15400,87	.	.
…241	3169,40	26	85,99	106	295,22	1373	3550,61	6	80,86
…802	8695,81	2	13,27	370	2105,69	3174	10814,27	.	.
…358	1210,20	.	.	28	90,86	386	1301,06	3	44,09
…264	4347,83	40	106,40	81	356,06	2385	4810,29	40	187,50
…458	3153,15	284	711,20	194	337,22	1886	4201,57	56	276,51
…926	91980,63	33	320,81	25580	44517,40	50539	136818,84	.	.
…896	3271,61	.	.	180	318,10	1076	3589,71	.	.
…868	5819,11	.	.	645	3831,19	2513	9650,30	.	.
…171	3845,14	.	.	98	157,86	1269	4003,00	.	.
…314	28008,34	.	.	806	6576,27	5120	34584,61	.	.
…859	273336,65	1871	6944,97	37594	113205,30	114324	393486,92	190	3408,20
…agen.									
…652	2229,67	5	45,10	2225	15306,22	3882	17580,99	374	75608,23
373	673,45	89	443,00	185	2867,57	647	3984,02	197	16300,54
…492	12798,30	44	606,16	1318	21059,94	2854	34464,40	920	42241,17
327	7121,80	15	186,95	412	7004,28	754	14313,03	291	20162,49
…657	14632,33	87	1531,65	1512	18637,74	3256	34801,72	519	20011,04
581	5189,95	52	903,78	458	10789,13	1091	16882,86	176	7879,85
549	7415,19	230	2118,78	547	9712,17	1326	19246,14	306	24491,09
904	6495,05	42	765,66	1056	19868,59	2002	27129,30	431	30850,41
294	1707,29	9	44,67	370	5911,30	673	7663,26	100	6155,28
555	6725,39	6	317,06	420	6759,52	981	13801,97	372	52682,87
86	789,51	.	.	132	2706,50	218	3496,01	22	562,89
288	2922,06	.	.	388	8600,64	676	11522,70	450	30422,25
245	3151,56	56	1135,93	362	8227,51	663	12515,00	248	10827,32
800	9320,40	26	309,00	2630	17949,77	3456	27579,17	12	256,07
160	2329,31	.	.	487	15750,93	647	18080,24	.	.
203	2869,39	1	5,00	767	8119,77	971	10994,16	.	.
261	810,88	.	.	292	5225,80	553	6036,68	5	66,69
383	1464,20	.	.	1289	8012,80	1672	9477,00	9	351,08
…0810	88645,73	662	8412,74	14950	192510,18	26322	289568,65	4432	338869,27

Ergebnisse der Holzversteigerungen

[Aus der Grossh. Cen…

Holz-Sortimente.	Forst								
	Seligen-stadt.		Darmstadt.		Gross-Gerau.		Lorsch.		Wald-Michelb…
	Rm.	M.	Rm.	M.	Rm.	M.	Rm.	M.	Rm.
A. Brennholz.									
I. Scheiter.									
Buche, Hainbuche, Esche, Ahorn	3009	24710	15479	117336	4825	40252	12605	82231	1154
Birke, Obstbaum, Ulme, Akazie	297	1847	165	945	642	4242	61	271	4
Eiche	890	5699	2759	16323	4677	31482	7411	62515	315
Nadelholz	5233	29003	1549	9051	3740	18207	11181	55362	874
Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide	84	419	64	252	198	704	342	1184	.
II. Knüppel.									
Buche, Hainbuche, Esche, Ahorn	1509	11078	5841	34308	1674	9634	3374	16525	462
Eiche, Birke, Obstbaum, Ulme, Akazie	604	3164	1832	7576	3282	15296	2068	9684	450
Nadelholz	2878	11311	2106	7037	3284	11288	6895	30849	886
Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide	144	732	113	367	482	1641	635	2290	2
III. Reisig.									
Bnche, Hainbnche, Esche, Ahorn	6973	7637	20224	27211	4831	6557	19632	23051	2308
Eicbe, Birke, Obstbaum, Ulme	2823	2967	4301	3626	19322	18096	16716	20177	2860
Nadelholz, Aspe, Erle, Linde, Weide, Akazie, Dornen	13708	8779	7566	4267	17094	9717	26347	16319	1746
IV. Stöcke.									
Buche, Hainbuche, Esche, Ahorn	964	2930	5327	14298	1248	2890	3107	9376	98
Eiche, Birke, Obstbaum, Nadelh., Ulme, Akazie	1793	4416	2525	5103	1927	5012	3189	8399	267
Aspe, Erle, Pappel, Linde, Weide	42	91	59	106	22	26	30	42	.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 78.

a Domanialwaldungen im Jahr 1878.*)

[...]e Landesstatistik. Nr. 1320.]

[...]	[...]ovinzen [...]rkenburg und [...]inhessen	Forst								Provinz Oberhessen.		Grossherzogthum Hessen.	
		Grünberg.		Romrod.		Nidda.		Friedberg.					
[...].	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ
[...]72	272641	5796	30459	9328	40917	19805	92964	1419	13013	36348	177353	73420	449991
[...]69	7325	73	291	1079	3791	.	.	7	48	1159	4130	2228	11455
[...]52	117192	153	1077	866	2004	595	2654	249	1698	1863	7433	17915	124625
[...]77	115235	6827	15033	9858	16291	99	351	16	78	16800	31753	39377	146988
[...]88	2559	282	584	693	997	76	210	.	.	1051	1791	1739	4350
[...]60	73847	1818	6396	6031	17217	10536	34028	460	2999	18845	60640	31705	134487
[...]36	37740	497	1390	2713	6431	2034	7078	394	2542	5638	17441	13874	55181
[...]49	63645	8309	14371	20468	21511	3176	7818	119	577	32072	44277	18121	107922
[...]76	5040	186	267	1073	976	568	1336	8	28	1835	2607	3211	7647
[...]68	67352	5362	3809	22598	9615	27624	19490	6610	4828	62191	37742	155162	105094
[...]22	51486	1940	1576	5726	1665	8333	5762	[illegible]	9828	26295	18831	72317	70317
[...]461	40582	13543	4868	25556	4038	9199	4025	3088	1447	51386	14378	117847	54960
[...]744	29813	2714	4949	3044	3818	5413	10280	553	1819	11724	20986	22468	50799
[...]701	23474	5292	5020	4424	3262	1373	1836	180	556	11269	10674	20970	34148
[...]158	267	18	11	133	123	48	54	.	.	199	188	352	453

Holz-Sortimente.	Forst									
	Seligenstadt.		Darmstadt.		Gross-Gerau.		Lorsch.		Wald-Michelb[illegible]	
	Fm.	M	Fm.	M	Fm.	M	Fm.	M	Fm.	[illegible]
B. Bau- und Nutzholz.										
I. Stämme.										
Eiche	216	7530	790	29080	564	23355	2121	90701	179	[illegible]
Nadelholz	635	11556	569	9157	935	15637	1482	23849	28	
Esche, Ulme, Ahorn .	0,9	18	2	91	61	1474	7	174	1	
Hainbuche, Buche, Obstbaum, Birke . . .	51	972	384	8948	73	1998	265	6786	180	[illegible]
Akazie, Erle, Linde, Pappel, Aspe, Weide .	21	434	51	1235	4	55	11	182	.	
II. Stangen.										
a. Derbstangen.										
Esche, Eiche, Ulme, Ahorn	2	39	1	43	2	117	13	681	.	
Hainbuche, Buche, Birke, Obstbaum, Akazie .	34	895	25	1039	1	37	3	71	2	
Nadelholz	17	260	93	1509	8	115	112	1868	25	[illegible]
Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide	.	.	.	.	.	.	12	218	.	
b. Reisstangen.										
Esche, Eiche, Ulme, Ahorn	.	.	.	.	.	.	0,2	11	.	
Hainbuche, Buche, Birke, Obstbaum, Akazie .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Nadelholz	0,3	2	11	319	6	111	294	4323	5	[illegible]
Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide	.	.	0,7	31	.	.	.	.	.	
	Rm.		Rm.		Rm.		Rm.		Rm.	
III. Nutz-Scheitholz .	103	927	38	707	1200	20682	22	442	.	
IV. Nutz-Knüppelholz .	.	.	98	471	15	62	.	.	.	
V. Nutz-Reisig .	.	.	3	65	274	145	.	.	.	
	Ctr.						Ctr.		Ctr.	
VI. Nutz-Rinde .	353	1835	.	.	.	.	4657	28198	4782	31[illegible]
VII. Hackwald .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	650[illegible]

…ovinzen …kenburg und …inhessen		Forst								Provinz Oberhessen.		Gross-herzogthum Hessen.	
		Grünberg.		Romrod.		Nidda.		Friedberg.					
…n.	M.	Fm.	M.	Fm.	M.	Fm.	M.	Fm.	M.	Fm.	M.	Fm.	M.
…6	154340	411	8254	1059	22841	820	17454	222	5680	2512	54229	6882	208569
…9	60479	3723	40719	7076	73558	1758	17429	48	609	12605	182810	16254	192789
…72	1780	3	51	2	31	18	449	.	.	23	581	95	2311
…3	21019	84	1148	285	4141	189	2701	2	40	461	8030	1364	29049
…7	1906	4	50	3	20	8	52	.	.	15	122	102	2028
…8	880	11	280	9	176	15	224	0,2	2	35	682	53	1562
…5	2081	7	147	2	109	8	215	.	.	17	471	82	2552
…5	4148	335	2401	711	6192	509	4048	2	30	1557	12671	1812	16819
…2	218	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	218
0,2	11	.	.	.	.	3	92	7	225	10	317	10	328
	.	3	46	.	.	3	16	.	.	6	62	6	62
…16	4880	0,4	3	70	774	28	323	.	.	98	1100	414	5980
1	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	31
…m. …63	22758	Rm. 14	210	Rm. .	.	Rm. .	.	Rm. .	.	Rm. 14	210	Rm. 1377	22968
113	533	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	113	533
277	210	3	4	.	.	113	433	.	.	116	437	393	647
…r. …792	61405	.	.	.	.	Ctr. 987	242	Ctr. 2698	17385	Ctr. 3635	21627	Ctr. 13427	83032
	65053	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65053

Ertrag der Domanial-Waldungen (Fami
[Aus der Grossh. C

Gegenstand.	Forst								
	Seligenstadt.		Darmstadt.		Gross-Gerau.		Lorsch.		Wi Michel
	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.	ℳ	Rm.
I. Brennholz.									
Scheitholz	10856	76549	20601	151512	22207	131245	37496	247536	2715
Knüppelholz . . .	5476	28474	10510	54072	15843	59295	15694	64014	1863
Reisholz	23856	19963	33903	37509	48454	37702	77898	73437	7769
Stockholz	2881	7761	8524	21503	4386	10900	8071	24261	395
Lese- und Allerleiholz .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
II. Bau-, Werk- und Nutzholz.									
	Fm.		Fm.		Fm.		Fm.		Fm.
Stammholz . . .	931	20658	1824	49236	1858	46974	3889	121736	509
Derb-Stangenholz .	58	1292	123	2670	27	614	143	2929	28
Reis-Stangenholz . .	1	6	20	455	29	562	299	4632	6
	Rm.		Rm.		Rm.		Rm.		Rm.
Scheitholz	103	927	38	707	2466	31236	22	441	.
Knüppelholz . . .	.	.	98	471	31	206	5	60	.
Reisholz	32	79	7	172	367	458	3	133	0,1
	Ctr.		Ctr.		Ctr.		Ctr.		Ctr.
Nutz-Rinde . . .	353	1835	.	.	2309	13856	4657	28198	4795
Summe d. Erlöses für Holz	.	157544	.	318307	.	333048	.	567377	.
III. Waldnebennutzungen.									
Hackwaldungen . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Waldstreu . . .	.	1464	.	9039	.	5941	.	4209	.
Nebennutzungen verschiedener Art:									
Pflänzlinge . . .	.	258	.	270	.	613	.	276	.
Holzsaamen, Obst, Mast und Weide . . .	.	1655	.	705	.	5436	.	4849	.
Futtergras und Grassaamen	.	968	.	992	.	2173	.	3175	.
Steinbrüche, Sand- und dergleichen Gruben .	.	223	.	3265	.	108	.	844	.
Sonstige Nebennutzungen	.	66	.	1561	.	424	.	311	.
Summe	.	3170	.	6793	.	8754	.	8955	.
Summe III.	.	4634	.	15832	.	14695	.	13164	.
Gesammt-Erlös (I., II. u. III.)	.	162178	.	334139	.	347743	.	580541	.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 82.

…thum des Grossh. Hauses) im Jahr 1878.*)

…Landesstatistik. Nr. 1321.]

…inzen …enburg …nd …hessen	Forst								Provinz Oberhessen.		Grossherzogthum Hessen.	
	Grünberg.		Romrod.		Nidda.		Friedberg.					
M	Rm.	M	Rm.	M	Rm.	M	Rm.	M	Rm.	M	Rm.	M
623512	20498	84590	32309	104360	33724	153449	1717	15115	88246	357514	182121	981026
213879	16375	38287	43123	75582	24617	74506	1030	6454	85145	194829	134531	408708
179910	39071	20644	72178	24896	65830	41018	5545	16743	182624	103301	374004	283211
65395	12241	16770	10377	12068	11726	21803	736	2382	35080	53023	59337	118418
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Fm.		Fm.		Fm.		Fm.		Fm.		Fm.	
247406	6314	52230	10629	102603	2983	41781	273	6349	20199	202963	29210	450369
7964	364	3008	855	7681	817	8013	3	50	2039	18747	2418	26711
5819	28	428	103	1144	202	2480	11	310	344	4362	699	10181
	Rm.		Rm.		Rm.		Rm.		Rm.		Rm.	
33311	14	210	.	.	.	.	.	.	14	210	2643	33521
737	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	134	737
843	97	122	295	443	171	552	2	3	565	1120	974	1963
	Ctr.		Ctr.		Ctr.		Ctr.		Ctr.		Ctr.	
140454	.	.	.	.	937	4242	2698	17385	3635	21627	15749	162081
1519230	.	216284	.	328777	.	347844	.	64791	.	957696	.	2476926
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21666	.	141	.	167	.	99	.	118	.	525	.	22191
1912	.	366	.	105	.	698	.	68	.	1237	.	3149
12738	.	914	.	1565	.	549	.	30	.	3058	.	15796
7442	.	1820	.	3775	.	2158	.	247	.	8000	.	15442
4115	.	404	.	1979	.	211	.	155	.	2749	.	6864
2432	.	485	.	33	.	58	.	1	.	577	.	3009
28639	.	3989	.	7457	.	3674	.	501	.	15621	.	44260
50305	.	4130	.	7624	.	3773	.	619	.	16146	.	66451
1569535	.	220414	.	336401	.	351617	.	65410	.	973842	.	2543377

Uebersicht des Geschäftsumfangs der Stadt- und La
vom 1. Juli 1

[Aus der Grossh. Cent

Namen der Untergerichte.	Einwohner nach der Zählung von 1875.	Freiwillige Gerichtsbarkeit.								
		Erbvertheilungen.					Vormundschaften			
		Aus vorderen Jahren übergegangen.	Neu hinzugekommen.	Zusammen.	Erledigt.	Bleiben unerledigt.	Aus vorderen Jahren übergegangen.	Neu hinzugekommen.	Zusammen.	Erledigt.
Stadtgericht Darmstadt	44107	67	114	181	113	68	688	65	753	98
Landgericht Darmstadt	29291	65	128	193	123	70	483	37	520	44
» Beerfelden	8859	3	15	18	11	7	104	14	118	11
» Fürth	20447	34	41	75	47	28	433	40	473	24
» Gernsheim	12864	43	41	84	43	41	206	27	233	21
» Gross-Geran	24087	18	68	86	67	19	299	20	319	19
» Gross-Umstadt	23264	34	80	114	67	47	854	41	895	32
» Hirschhorn	5169	16	14	30	10	20	158	11	169	7
» Höchst	16286	15	24	39	30	9	197	13	210	16
» Langen	19819	23	51	74	55	19	856	21	377	23
» Lorsch	27482	56	91	147	97	50	682	56	738	76
» Michelstadt	17117	15	27	42	28	14	283	18	801	26
» Offenbach	42297	62	115	177	127	50	568	89	657	55
» Reinheim	15541	13	67	80	59	21	351	32	383	27
» Seligenstadt	24874	60	52	112	65	47	455	48	503	32
» Wald-Michelbach	10036	21	18	39	18	21	245	22	267	26
» Wimpfen	3834	7	15	22	16	6	109	17	126	14
» Zwingenberg	21118	37	53	90	66	24	409	28	437	37
Provinz Starkenburg	369492	589	1014	1603	1042	561	6380	601	6981	588
Im Tabellenjahr 1877—78		609	1061	1670	1077	593	6079	644	6723	644
Landgericht Alsfeld	17707	25	35	60	24	36	317	35	352	22
» Altenstadt	9947	18	25	43	25	18	193	15	208	18
» Büdingen	9179	13	18	31	9	22	170	6	176	12
» Butzbach	13081	30	29	59	32	27	265	35	300	31
» Friedberg	17760	36	43	79	40	39	205	21	226	13
Stadtgericht Giessen	22840	29	94	123	90	33	341	86	377	45
Landgericht Giessen	15578	48	48	96	49	47	309	86	345	17
» Grünberg	16719	42	61	103	53	50	354	35	389	29
» Herbstein	12820	11	23	84	24	10	283	17	250	18
» Homberg	11435	17	37	54	42	12	212	14	226	24
» Hungen	10283	6	30	36	22	14	101	13	114	8
» Laubach	4743	1	10	11	9	2	72	5	77	4
» Lauterbach	9233	5	82	87	22	15	203	19	222	18
» Lich	8822	8	25	33	20	13	123	14	137	10
» Bad-Nauheim	7646	16	25	41	21	20	116	10	126	10
» Nidda	12790	14	29	43	21	22	184	24	208	14
» Ortenberg	11461	24	26	50	36	14	166	7	173	10
» Schlitz	6586	13	11	24	16	8	158	15	168	10
» Schotten	9296	24	29	53	28	25	164	17	181	25
» Ulrichstein	8765	2	13	15	7	8	127	7	134	10
» Vilbel	18023	14	45	59	47	12	232	24	256	16
Provinz Oberhessen	254714	396	688	1084	637	447	4240	405	4645	364
Im Tabellenjahr 1877—78		353	715	1068	672	896	4291	437	4728	488
Wiederholung.										
Provinz Starkenburg	369492	589	1014	1603	1042	561	6880	601	6981	588
» Oberhessen	254714	396	688	1084	637	447	4240	405	4645	364
Grossh. Hessen	624206	985	1702	2687	1679	1008	10620	1006	11626	95
Im Tabellenjahr 1877—78		962	1776	2738	1749	989	10870	1081	11451	113

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 207, März 1879, S. 88.

chte der Provinzen Starkenburg und Oberhessen 30. Juni 1879.*)

Landesstatistik. Nr. 1322.]

Bestätigungen von Verträgen.										Civil-Gerichtsbarkeit. Mahnverfahren.			
Outauschlags- und Uebergabs-Verträge	Erb-Verträge.	Leib-Renten-Verträge.	Schuld- und Pfandverschreibungen.	Bürgschafts- und Cautionsleistungen.	Schenkungs-Verträge.	Pacht und Mieth-Verträge.	Ehe-Verträge.	Sonstige Verträge.	Zusammen.	Mahnzettel wurden erlassen.	Einwand wurde angezeigt.	Zahlbefehle wurden erlassen	Verbleiben an Mahnzetteln, bezüglich deren bis zum Schluss des Tabellenjahre nicht weiter angerufen worden ist.
.	.	.	309	19	1	.	18	342	1055	4948	1566	1791	1591
165	17	.	427	5	2	.	27	28	2659	7864	991	4021	2852
20	.	.	139	8	.	.	40	2	461	2087	821	1083	683
26	.	.	256	3	.	.	110	19	819	4186	532	1988	1721
1	.	.	232	1	1	.	7	100	663	3839	461	2169	1209
.	.	.	327	.	1	.	18	177	2301	4601	897	2262	1942
211	2	.	803	.	.	1	15	18	1583	5821	752	2978	1591
2	.	.	81	5	.	.	18	2	434	2420	295	1262	863
38	.	.	383	2	1	.	44	4	1084	4685	572	2151	1912
3	1	.	435	25	8	.	19	197	1908	6599	684	8758	2207
3	.	.	401	1	8	.	12	123	1397	8186	913	4576	2697
9	.	.	226	2	.	.	69	10	698	8178	866	1544	768
11	.	.	520	19	6	.	12	10	2171	5763	1607	2685	1471
87	.	.	206	8	8	.	42	235	1731	3802	407	1687	1758
75	12	.	459	281	10	.	7	170	3883	9484	1181	5826	2527
23	.	.	133	.	1	.	43	63	426	2580	274	1463	843
2	.	.	58	5	.	.	2	7	249	773	130	293	350
.	.	.	249	.	.	.	63	67	1176	6089	667	2727	2695
676	32	.	5144	879	32	1	561	1574	24693	86355	12518	44859	28978
684	54	3	4578	298	45	1	728	1692	25179	78099	11029	37526	29544
66	.	.	101	4	2	.	44	22	898	6288	980	3515	1943
23	.	.	168	21	1	89	68	.	1110	5262	432	2959	1871
14	.	.	160	5	3	.	66	82	1063	4638	410	2979	1249
10	.	.	71	1	5	.	107	138	1308	3071	269	1965	887
30	.	.	156	87	7	.	150	117	1234	6917	509	3387	3021
.	.	.	219	81	1	.	28	146	1288	4348	642	2081	1675
19	2	.	161	4	2	.	67	84	1175	4098	439	2101	1558
74	1	.	457	4	2	.	167	37	2383	7238	697	2937	3604
48	.	.	254	11	6	.	136	87	1152	5716	578	2672	2471
43	.	.	123	1	1	.	84	8	657	3371	406	1467	1498
25	.	.	101	8	.	.	14	135	1072	4789	341	2747	1651
40	.	.	86	2	7	.	38	.	491	1739	169	732	838
22	.	.	97	5	7	.	59	9	583	3223	360	1458	1405
22	.	.	64	2	1	.	82	90	919	2497	193	1099	1205
24	.	.	120	4	.	.	50	64	810	2337	219	1360	758
49	.	.	216	4	2	.	64	117	1261	6428	576	3804	2543
25	8	.	284	4	4	.	87	78	1506	6818	530	8705	2588
11	.	.	51	10	1	.	15	2	225	1813	217	783	813
38	.	.	171	.	4	.	107	58	1324	4388	551	2063	1774
20	.	.	145	.	.	.	194	16	588	3586	898	1734	1404
33	1	.	280	98	5	.	162	197	2346	6307	656	2750	2901
636	12	.	3485	301	60	89	1729	1487	23393	94767	9117	47743	87907
649	19	.	2499	148	76	1	1733	1655	24996	78506	8117	37552	32837
676	32	.	5144	879	82	1	561	1574	24693	86355	12518	44859	28978
536	12	.	3485	301	60	89	1729	1437	23393	94767	9117	47748	37907
1212	44	.	8629	680	92	90	2290	3011	48086	181122	21635	92602	66885
1333	73	3	7076	446	121	2	2461	3347	50175	156605	19146	75078	62381

Namen der Untergerichte.	ferner: Civil-Gerichtsbarkeit. Civil-Processe. Es waren anhängig im schriftlichen Verfahren.	gemischt. Verfahren.	mündlichen Verfahren.	Zusammen.	Aus vorderen Jahren übergegangen.	Neu hinzugekommen.	Erledigt.	Bleiben unerledigt.	Concurse. Aus vord. Jahr. übergegangen.	Neu hinzugekommen.	Zusammen.
Stadtgericht Darmstadt	432	1283	1249	2964	528	2436	1615	1349	51	41	92
Landgericht Darmstadt	88	353	635	1076	174	902	643	433	33	32	65
» Beerfelden	14	96	162	272	35	237	159	113	3	5	8
» Fürth	96	111	388	595	105	490	378	217	9	12	21
» Gernsbeim	50	103	265	418	62	356	266	152	5	11	16
» Gross-Geran	238	20	266	524	54	470	330	194	9	12	21
» Gross-Umstadt	223	25	509	757	152	605	444	313	10	7	17
» Hirschhorn	75	36	89	200	37	163	116	84	2	1	3
» Höchst	99	50	471	620	114	506	413	207	.	3	3
» Langen	199	101	598	898	126	772	584	314	4	13	17
» Lorsch	56	312	732	1101	191	909	520	580	13	20	33
» Michelstadt	51	186	383	620	93	527	379	241	17	4	21
» Offenbach	339	1867	931	3137	479	2658	1889	1248	27	14	41
» Reinheim	111	53	302	466	77	289	299	167	6	4	10
» Seligenstadt	74	402	813	1289	209	1080	780	509	24	20	44
» Wald-Michelb.	81	26	213	320	34	286	187	133	7	2	9
» Wimpfen	49	27	44	120	17	103	75	45	1	2	3
» Zwingenberg	99	245	665	1009	131	878	636	373	22	17	39
Provinz Starkenburg	2374	5296	8715	16385	2618	13767	9718	6672	242	220	462
Im Tabellenjahr 1877—78	2627	5217	8369	16213	2695	13518	9508	6705	182	185	367
Landgericht Alsfeld	119	220	608	947	168	779	528	419	4	8	12
» Altenstadt	48	129	393	570	85	485	355	215	.	5	5
» Büdingen	52	111	262	425	97	328	195	230	2	.	2
» Butzhach	57	102	257	416	87	329	224	192	1	2	3
» Friedberg	118	265	411	794	161	633	425	369	4	3	7
Stadtgericht Giessen	535	391	442	1368	294	1074	760	608	8	11	19
Landgericht Giessen	102	193	233	528	123	405	282	246	3	7	10
» Grünberg	87	106	515	708	165	543	392	316	15	8	23
» Herbstein	50	136	459	645	518	127	370	275	4	5	9
» Homberg	119	43	244	406	103	303	196	210	4	3	7
» Hungen	84	55	208	347	58	289	197	150	.	3	3
» Laubach	16	37	73	126	21	105	43	43	1	2	3
» Lauterbach	10	136	162	208	28	180	126	82	6	6	12
» Lich	54	14	115	183	35	148	101	82	4	.	4
« Bad-Nauheim	57	85	157	299	80	219	168	131	3	1	4
» Nidda	62	181	242	485	95	390	285	200	1	6	7
» Ortenberg	116	134	330	580	81	499	331	249	.	3	3
» Schlitz	13	52	143	208	28	180	111	97	1	.	1
» Schotten	34	107	353	494	85	409	274	220	4	3	7
» Ulrichstein	66	64	164	294	52	242	149	145	2	1	3
» Vilbel	78	230	409	717	108	609	418	299	6	3	9
Provinz Oberhessen	1877	2691	6180	10748	2472	8276	5970	4778	73	80	153
Im Tabellenjahr 1877—78	1939	2665	5738	10342	2095	8247	5743	4599	59	43	102
Wiederholung.											
Provinz Starkenburg	2374	5296	8715	16385	2618	13767	9713	6672	242	220	462
» Oberhessen	1877	2691	6180	10748	2472	8276	5970	4778	73	80	153
Grossh. Hessen	4254	7987	14895	27133	5090	22043	15683	10450	315	300	615
Im Tabellenjahr 1877—78	4566	7882	14107	26555	4740	21765	15251	11304	241	228	469

Strafgerichtsbarkeit.

…inal-Untersuchungen.				Polizeiliche Untersuchungen.						Forstgerichtl. Untersuch.					
Neu hinzugekommen.	Zusammen.	Erledigt.	Bleiben unerledigt.	Aus vorderen Jahren übergegangen.	Neu hinzugekommen.	Zusammen.	Erledigt.	Bleiben unerledigt.	Feldfrevel.	Aus vorderen Jahren übergegangen.	Neu hinzugekommen.	Zusammen.	Erledigt.	Bleiben unerledigt.	Forstfrevel.
1125	1430	1170	260	861	6237	6598	6196	402	613	8	57	65	59	6	1510
509	603	544	59	102	1804	1406	1379	27	2361	2	44	46	44	2	5225
104	122	108	14	19	232	251	240	11	168	6	24	30	23	7	576
308	367	312	55	71	483	554	478	76	1040	8	14	22	20	2	1486
159	195	166	29	32	181	213	207	6	822	2	7	9	8	1	467
199	235	210	25	16	430	446	431	15	2284	4	20	24	16	8	1249
358	427	383	44	71	578	589	820	69	2370	7	26	33	25	8	3434
77	90	80	10	29	251	280	260	20	144	1	3	4	4	.	543
230	268	225	43	42	444	486	454	32	1067	2	32	34	30	4	2569
280	339	329	10	79	636	715	642	73	1332	9	68	77	65	12	4478
441	521	450	72	71	458	529	446	83	1546	7	12	19	19	.	5883
184	204	187	17	26	475	501	473	28	733	2	22	24	24	.	1976
1060	1207	1069	138	126	3287	3413	3371	42	1438	6	40	46	41	5	2586
240	266	240	26	51	592	643	585	58	1513	8	39	47	28	19	1918
406	463	365	98	38	558	596	541	55	1809	3	7	10	7	3	4642
185	153	115	38	35	195	230	190	40	213	5	17	22	20	2	814
72	78	71	7	11	185	196	189	7	85	3	4	7	6	1	143
415	491	421	70	58	651	709	662	47	1329	1	28	29	24	5	1725
6303	7459	6445	1014	1238	17117	18355	17264	1091	22867	84	464	548	463	85	41224
6445	7728	6572	1156	1237	16775	18012	16774	1238	22605	79	546	625	541	84	40898
290	359	295	64	20	709	729	711	18	840	12	23	35	31	4	1144
233	276	217	59	51	869	420	376	44	1068	2	14	16	14	2	1276
160	202	157	45	63	396	459	407	52	758	12	22	34	19	15	1058
156	186	160	26	25	217	242	214	28	969	7	12	19	19	.	600
330	412	323	89	67	612	679	573	106	1054	3	7	10	8	2	580
535	632	566	66	224	3142	3366	3113	253	1403	1	23	24	17	7	574
264	316	266	50	27	432	459	419	40	1475	12	20	32	24	8	876
226	262	209	53	59	491	550	511	39	676	9	26	35	32	3	780
195	233	188	45	27	349	376	323	53	346	3	22	25	12	13	274
240	298	240	58	87	494	581	520	61	688	11	38	49	33	16	1275
129	138	103	35	16	258	274	235	39	572	1	7	8	6	2	401
101	112	105	7	11	166	177	164	13	301	1	6	7	5	2	485
109	132	116	16	13	259	272	254	18	371	1	6	7	5	2	195
122	189	183	26	36	211	247	215	32	763	5	7	12	8	4	500
180	159	134	25	28	232	260	254	6	540	3	4	7	7	.	151
170	196	162	84	81	841	372	319	53	711	8	20	28	23	5	1066
214	256	187	69	37	297	334	301	33	617	2	18	20	15	5	848
61	72	69	3	18	158	176	167	9	124	.	10	10	5	5	182
140	163	127	36	81	508	539	476	63	620	8	15	23	17	6	474
87	123	89	34	45	226	271	212	59	453	2	11	13	8	5	344
211	234	213	21	26	412	438	417	21	1511	.	5	5	.	5	696
4133	4950	4089	861	932	10289	11221	10161	1060	15840	103	316	419	308	111	13779
4126	4936	4098	838	728	9852	10580	9637	943	18128	64	389	453	350	103	16110
6303	7459	6445	1014	1238	17117	18355	17264	1091	22867	84	464	548	463	85	41224
4133	4950	4089	861	932	10289	11221	10161	1060	15840	103	316	419	308	111	13779
10436	12409	10534	1875	2170	27406	29576	27425	2151	38707	187	780	967	771	196	55003
10571	12664	10670	1994	1965	26627	28592	26411	2181	40733	143	935	1078	891	187	57008

Einfuhr und Ausfuhr des Grossherzogthums Hessen über Bremen im Jahr 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1323.]

Nach dem von dem Büreau für Bremische Statistik herausgegebenen »Jahrbuch für Bremische Statistik, Jahrgang 1879, 1. Heft: Zur Statistik des Schiffs- und Waaren-Verkehrs im Jahr 1879« lieferte der Handels-Verkehr des Grossherzogthums Hessen mit Bremen im Jahr 1879 folgende Ergebnisse:

A. Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum Hessen.

	Quantum.		Werth. ℳ
Bier	980	Liter	682
Früchte, getrocknete, Wallnüsse	27598	Kg. Ntto.	11375
Lebensmittel, Würste	447	» »	939
andere Lebensmittel	1465	» »	1425
Mineralwasser	133486/1	Krüge	49414
Spirituosen, Kräuterbranntwein	1306	Liter	967
Tabak, fabricirter	843	Kg. Ntto.	1378
Cigarren	1309/1	Mille	36913
Wein, deutscher	295368	Liter	221783
Champagner	379/1	Fl.	1197
Andere Verzehrungsgegenstände für			272
Droguerien, rohe, medicinische Wurzeln	804	Kg. Ntto.	306
andere rohe Droguen	3650	» »	11768
präparirte, Salze	551	» »	386
Säuren	5746	» »	20479
andere Chemicalien	6818	» »	19571
Farbewaaren, Firniss	1254	» »	1999
Ultramarin	4027	» »	5153
andere Farbewaaren	11883	» »	11972
Felle, Hasen- und Kaninchenfelle	91	» »	312
Kalbfelle	3691	» »	4097
Haare, Hasenhaare	13709	» »	181644
Pferdehaare	150	» »	305
Pflanzen	504	» Btto.	1193
Sämereien	555	» Ntto.	593
andere Rohstoffe für			319
Stahl	40	» »	50
Leder, gegerbtes	9661	» »	47287
» lackirtes	20325	» »	220900
Baumwollenwaaren	665	» Btto.	2514
Hüte, Männerhüte	37	» »	300
Leinen und Leinenwaaren	1600	» »	5341
Wollen- und Halbwollenwaaren	322	» »	1378
Manufacturwaaren überhaupt	64	» »	550
Bücher und Drucksachen	5117	» »	13320

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 208, April 1879, S. 111.

	Quantum.			Werth. ℳ
Eisenwaaren	4780	Kg.	Btto.	6880
Galanterie- und Kurzewaaren	4609	»	»	11086
Gemälde, Statuen u. dergl.	171	»	»	1116
Geräth, Mobilien	5790	»	»	8000
Glaswaaren	443	»	»	1278
Holzwaaren, Spielzeug	313	»	»	438
feine Holzwaaren überhaupt	1256	»	»	2188
Fässer	4480	»	»	459
Instrumente, mathematische, optische etc.	273	»	»	1039
Musikinstrumente	120	»	»	448
Korkwaaren	1018	»	»	4427
Lederwaaren	3590	»	»	19033
Maschinen	5183	»	Ntto.	6723
Messingwaaren	371	»	Btto.	1036
Metallwaaren	529	»	»	1186
Papier	1272	»	»	1168
Papierwaaren, Tapeten	2387	»	»	3163
andere Papierwaaren	729	»	»	902
Parfümerien	1800	»	»	2748
Saiten	25	»	»	1427
Seife, Stangenseife	668	»	Ntto.	333
Siegellack	168	»	»	246
Uhren und Uhrenfournituren	1016	»	Btto.	2159
Zinnfolie	1905	»	»	4251
andere Industrieerzeugnisse	672	»	»	803
Werth der Einfuhr:				ℳ 960619

B. Ausfuhr aus Bremen in das Grossherzogthum Hessen.

Amidam	2871	Kg.	Ntto.	1434
Bier, fremdes	491	Liter		421
Caffee	15020	Kg.	Ntto.	24339
Fische, gesalzene etc., Sardellen u. Anchovis	377	»	»	460
Früchte, getrocknete Mandeln	420	»	»	810
Rosinen	1080	»	»	566
andere	517	»	»	309
Süd- und einges. Früchte	364	»	»	427
Getreide, Mais	30354	»	»	3288
Gewürze, Canehl	443	»	»	1396
Pfeffer	959	»	»	650
Piment	396	»	»	384
andere Gewürze	410	»	»	404
Honig	9472	»	»	5419
Lebensmittel, Conserven	611	»	»	754
Fleisch etc., Ochsenfleisch	3601	»	»	2495
Schinken	458	»	»	420

	Quantum.		Werth.
			ℳ
Speck nnd Schweinefleisch	11425	Kg. Ntto.	5762
Würste	369	» »	623
Schmalz	37176	» »	27757
andere Lebensmittel	543	» »	418
Obst, getrocknetes	1291	» »	667
Reis	95609	» »	23367
Spirituosen, Rum	399	Liter	657
andere Spirituosen	107	»	291
Tabak, Java	4282	Kg. Ntto.	10823
anderer Ostindischer	10412	» »	86439
Havana	2279	» »	10806
Cnba	5097	» »	20717
Domingo	8782	» »	11617
Portorico	2200	» »	3376
Brasil	91869	» »	128550
Canaster (Varinas)	1693	» »	3555
Columbia	50703	» »	74895
Florida	491	» »	1768
Kentncky	194066	» »	141816
Maryland	92482	» »	72136
Ohio	2406	» »	2319
Seedleaf	96562	» »	126503
Virgini	100998	» »	88685
Türkischer etc.	18928	» »	9693
andere Sorten	367	» »	478
Cigarren, fremde	24,1	Mille	4074
deutsche	241,5	»	11787
Stengel etc., amerik.	397174	Kg. Ntto.	88758
Thee	899	» »	3705
Viehfutter, Reisabfall	196050	» »	17128
Wein, fremder u. a.	6860	Liter	4475
andere Verzehrungsgegenstände für			457
Droguerien, rohe, Gummi	1756	Kg. Ntto.	1098
Jalappe	530	» »	1270
Pott- und andere Asche	3583	» »	1792
medicinische Wurzeln	63	» »	310
andere rohe Drognen	1624	» »	844
präparirte	1691	» »	2111
Färbestoffe, Indigo	418	» »	6443
Farbewaaren	2385	» »	1142
Felle, Kalb-, Schaf- und Ziegenfelle	1046	» »	4224
rohes Pelzwerk	154	» »	840
Häute, getrocknete	642	» »	808
Holz, Dielen nnd Planken	16745	Stück	15886
Oele, Petroleum	402660	Kg. Ntto.	80438

	Quantum.			Werth. ℳ
andere Oele	379	Kg.	Ntto.	538
Rohr, Stuhlrohr	309	»	»	723
Schwämme, feine	70	»	»	564
Spinnstoffe, Baumwolle	775	»	»	762
Schafwolle	773	»	»	2521
Thierabfälle, Därme u. dergl.	1088	»	»	805
andere Rohstoffe für				614
Stahldraht, fremder	27	»	»	136
Leder, gegerhtes, fremdes	655	»	»	2069
deutsches	98	»	»	354
lackirtes, fremdes	39	»	»	428
Baumwollenwaaren, fremde	490	»	Btto.	2401
Bücher und Drucksachen	177	»	»	471
Eisenwaaren, Stahlwaaren, fremde	83	»	»	340
andere Eisenwaaren, fremde u. a.	5437	»	»	6730
Galanterie- und Kurzewaaren, fremde u. a.	330	»	»	618
Holzwaaren, Cigarrenkistenbretter	136432	»	»	78606
deutsche Schuhpflöcke	5949	»	Ntto.	2035
Instrumente, Fortepiani, fremde	1	Stück		1000
mathem., optische etc., fremde	88	Kg.	Btto.	1003
Mashinen, fremde	597	»	Ntto.	531
deutsche	397	»	»	705
Matten	732	»	Btto.	680
Metallwaaren, fremde	76	»	»	304
deutsche	263	»	»	950
Steinwaaren, fremde	1809	»	»	760
andere Industrieerzeugnisse	525	»	»	539
	Werth der Ausfuhr:			ℳ 1252481

Werden die einzelnen Artikel der Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum und diejenigen der Ausfuhr aus Bremen nach dem Grossherzogthum in Hauptwaarengruppen zusammengefasst, so erhält man folgende Uebersicht:

	Einfuhr. ℳ	Procentantheile.	Ausfuhr. ℳ	Procentantheile.
Verzehrungsgegenstände	326345	33,97	1028088	82,08
Rohstoffe	260097	27,08	123733	9,88
Halbfabricate	268237	27,92	2987	0,24
Manufacturwaaren	10083	1,05	2401	0,20
Andere Industrieerzeugnisse	95857	9,98	95272	7,60
	960619	100,0	1252481	100,00

In den dem Jahre 1879 vorausgegangenen fünf Jahren erstreckte sich der Verkehr des Grossherzogthums mit Bremen auf folgende Werthsummen:

	Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum Hessen. ℳ	Ausfuhr aus Bremen nach dem Grossherzogthum Hessen. ℳ
1878	898415	2569106
1077	862033	2237916
1876	825858	2171405
1875	1009626	2052671
1874	1399095	1987097

Uebersicht der Todesfälle im Grossh. Hessen vom Jahr 1879.*)

Einwohnerzahl circa 915000; darunter Kinder 320000, Erwachsene 595000.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr 1324.]

Monate.	Gesammtzahl der Verstorbenen excl. Todtgeb.	Alter der Verstorbenen.				I. Infections-Krankheiten.[1])									II. And. vorherrschende Krankheiten.						III.	IV.	V. Gewaltsam. Tod.		
		Kinder																							
		im 1. Lebensjahr.	vom 2.—15. Jahr.	zusammen.	Erwachsene.	Blattern.	Masern.	Scharlach.	Rose.	Croup u. Diphtheritis.	Keuchhusten.	Unterleibstyphus.	Rückfalltyphus.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht.	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane.	Apoplexie (Schlagfluss).	Acuter Gelenkrheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Alle übrige bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten.	Verunglückung.	Selbstmord.	Mord und tödtliche Körperverletzung.
Januar	1775	379	355	734	1041	.	20	34	3	99	30	22	.	.	18	189	198	60	4	37	769	260	18	11	3
Februar	1695	416	332	748	947	2	14	22	3	86	22	18	.	.	11	201	199	51	.	31	748	261	16	9	1
März	1914	434	395	829	1115	1	31	12	10	93	18	14	.	.	19	245	285	54	5	31	804	281	21	17	3
April	1884	436	318	754	1080	1	14	13	3	82	8	15	.	1	15	264	244	48	2	50	771	261	18	22	2
Mai	1927	408	334	742	1185	.	21	18	4	62	18	20	.	1	21	273	219	53	2	50	885	228	19	28	5
Juni	1716	474	272	746	970	.	18	11	5	53	10	16	.	.	9	265	136	39	1	101	748	232	31	38	3
Juli	1559	444	237	681	878	.	18	5	3	34	13	16	.	.	13	199	111	47	.	111	691	232	20	42	4
August	1636	587	198	785	851	.	7	3	6	25	17	10	.	3	15	168	78	58	1	207	722	253	35	26	2
September	1579	572	233	805	774	.	9	6	3	49	25	19	.	2	7	167	77	50	1	191	684	236	37	13	3
October	1457	465	180	645	812	.	11	6	3	34	13	20	.	3	8	167	100	52	.	99	651	251	24	15	.
November	1568	412	255	667	901	.	22	4	3	68	22	13	3	.	8	169	148	44	2	47	734	237	33	9	2
December	2000	445	265	710	1290	.	29	9	5	85	16	7	7	.	19	218	214	42	1	37	909	372	24	6	.
Summe 1879	20690	5472	3374	8846	11844	4	214	143	51	770	212	190	10	10	163	2525	2009	598	19	992	9116	3104	296	236	28
Von 10000 Einw.	226,0	.	.	276,4[2])	199,1[3])	0,05	2,3	1,6	0,6	8,4	2,3	2,1	0,1	0,1	1,8	27,6	21,9	6,5	0,2	10,8	99,6	33,9	3,2	2,6	0,3
						17,6																			
V. 10000 Einw. 1878	238,4	.	.	312,8[2])	199,8[3])	.	1,9	3,5	0,8	8,9	5,3	2,9	.	0,1	2,1	27,2	23,6	5,9	0,3	11,4	101,0	37,2	3,2	2,7	0,5
						23,4																			
V. 10000 Einw. 1877	247,8	.	.	339,0[2])	199,7[3])	0,02	4,4	5,5	0,8	7,5	4,4	2,8	.	0,2	1,8	28,5	25,8	6,1	0,4	11,6	104,4	37,6	3,4	2,3	0,3
						25,8																			

[1]) An Flecktyphus, sowie an asiatischer Cholera, kamen Todesfälle nicht vor. [2]) Von 10000 Kindern. [3]) Von 10000 Er...

Bei der auf ca. 915,000 Seelen geschätzten Bevölkerung des Grossherzogthums ereigneten sich im Jahr 1879 nach Ausschluss der todtgeborenen Kinder **20690** Sterbfälle, wonach sich der Mortalitätscoefficient mit 22,6 pro Mille als ein höchst günstiger berechnet, denn in den Jahren 1863 bis 1878, über welche vergleichbare Aufstellungen vorliegen, wurde nur zweimal, nämlich in den Jahren 1863 und 1867 ein gleich günstiges Verhalten der allgemeinen Sterblichkeit der Bevölkerung des Landes beobachtet. — Auf die erste Jahreshälfte entfallen 10891 Sterbfälle, auf die zweite nur deren 9799 und auf die Jahrsquartale nach der Reihenfolge 5414, 5477, 4774 und 5025. Von den Monaten hatten das Maximum der Mortalität der December mit 2000 Todesfällen, demnächst März und Mai mit deren 1944 beziehungsweise 1927, das Minimum der October mit 1457. — Nach den Hauptalterskategorien waren unter den Verstorbenen: Erwachsene 11844 und Kinder 8846; von den letzteren waren vor Vollendung des ersten Lebensjahrs verstorben 5472 und in dem Alter vom zweiten bis fünfzehnten Jahre 3374, hiernach betrug die Sterblichkeit der Erwachsenen in runder Ziffer 20,0, die der Kinder überhaupt 28,0 p. M. der Lebenden dieser Altersklassen. Von den Lebendgeborenen (deren Zahl gleich derjenigen des Vorjahrs geschätzt) starben vor Vollendung des ersten Lebensjahrs 17 %. Die überhaupt nur sehr geringen Schwankungen unterliegende Sterblichkeit der Erwachsenen blieb in 1879 eine mittlere, dagegen war die Mortalität des Kindesalters und zwar sowohl die der Kinder im Ganzen, als auch insbesondere derjenigen des ersten Lebensjahrs eine bedeutend geringere, als in den beiden Vorjahren, in welchen die erstere 31,0 bezw. 34,0 p. M. der Lebenden dieser Alterskategorie, die letztere 18 bezw. 19 % der Lebendgeborenen des Jahrs betragen hatte. Die verminderte Kindersterblichkeit war wesentlich eine Folge der seltener aufgetretenen Infectionskrankheiten, von welchen insbesondere Scharlach und Keuchhusten, aber auch Hals- und Rachenbräune weniger verbreitet vorgekommen waren, als in den Vorjahren; übrigens hatten auch die Sterbfälle durch Darmkatarrh und Brechdurchfall, welche fast ausschliesslich Kinder des ersten Lebensjahrs betreffen, einen ungleich geringeren Betrag, als in diesen erreicht. — Von den Infectionskrankheiten, an welchen im Ganzen 1605 Personen verstorben waren = 1,8 p. M. der Einwohner (1878 2109 = 2,3) hatten eine gegen das Vorjahr verminderte Mortalität, ausser den eben genannten vorzugsweise dem Kindesalter gefährlichen Krankheitsformen, auch Unterleibstyphus und Rose aufzuweisen; eine geringe Zunahme erfuhren Sterbfälle durch Masern. Von den 4 verzeichneten Blatterntodesfällen gehörten 3 einem gemeinschaftlichen Heerde (Rüsselsheim) an, der vierte hier verzeichnete Fall war durch Wasserblattern erfolgt. Die Sterbfälle in Folge von Lungenschwindsucht, sowie solche an Schlagfluss hatten sich um ein geringes vermehrt, vermindert dagegen diejenigen durch acute entzündliche Lungenkrankheiten und zwar in beträchtlichem Masse und ferner noch die Todesfälle im Gefolge des Wochenbetts und solche durch Darmkatarrh und Brechdurchfall. Von den Todesfällen gewaltsamer Art zeigten diejenigen durch Selbstmord und Mord eine Abnahme.

Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Jahr 1879 in d 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1325.]

I. Nach Gemeinden.

	Mainz.	Darmstadt.	Offenbach.	Worms.	Giessen.	Bessungen.	Bingen.	Kastel.	Lampertheim.	Bensheim.	Alzey.	Pfungstadt.	Heppenheim.**)	Friedberg.
Todesfälle.														
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	474	210	183	125	80	32	33	56	75	43	40	57	42	20
» » 2.—15. »	245	164	145	74	62	34	24	28	30	13	18	30	22	36
» Erwachsene	767	520	291	198	237	67	86	49	88	64	68	75	81	56
Todesursachen.														
Verunglückung	18	4	5	14	10	2	3	8	5	2	1	2	2	.
Selbstmord	21	13	8	5	7	2	2	5	.	.	1	12	1	.
Mord u. tödtl. Körperverletz.	.	4	1	.	.	.	1	.	.	1	1	1	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	10	20	12	3	1	.	.	.	3	.	5	5	.	20
Scharlach	6	11	4	.	6	4	5	.	1	.	.	.	.	1
Rose	10	3	.	2	2	1	.	2	1	.	.	.	1	.
Croup und Diphtheritis	58	36	24	7	23	4	6	3	1	1	4	2	3	6
Keuchhusten	8	17	21	5	4	8	.	5	.	4	2	.	.	2
Unterleibstyphus	22	9	4	4	4	.	1	1	.	1	1	4	1	.
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rückfalltyphus	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.
Kindbettfieber	10	.	1	4	2	2	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankh.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	230	142	112	55	57	20	25	11	18	14	15	24	22	22
Acute entzündliche Krankh. der Athmungsorgane	150	104	67	51	41	12	17	15	22	11	18	12	13	10
Apoplexie (Schlagfluss)	63	45	16	10	24	5	8	6	4	5	5	4	5	4
Acuter Gelenk-Rheumatismus	2	.	1	1	1	2	.	1	1	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchf.	135	84	32	47	9	15	11	29	23	8	8	4	15	2
Andere bekannte Krankheiten	585	392	299	162	173	55	58	47	102	72	60	90	81	37
Todesursache unbekannt	157	10	12	27	5	1	6	.	12	2	10	2	1	7
Zusammen	1486	894	819	397	379	133	143	128	193	120	126	182	145	112

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 193, Jan. 1878, S. 32.

**) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt zu Heppenheim und de denselben vorgekommenen Todesfälle.

II. Nach Monaten.

	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Im Ganzen.
Todesfälle.													
rstorb.: im 1. Lebensjahre	102	108	115	83	105	160	145	187	153	107	94	111	1470
» » 2.—15. »	116	84	100	92	82	69	76	59	61	44	60	77	920
» Erwachsene	222	199	245	262	245	224	206	220	171	175	194	284	2647
Todesursachen.													
runglückung	6	4	4	5	3	13	5	7	7	4	8	5	71
lbstmord	3	3	6	8	5	11	22	12	2	1	1	8	77
rd und tödtliche Körperverletzung	2	1	.	.	1	2	2	.	.	.	1	.	9
attern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
asern	11	4	2	7	.	4	14	3	2	.	6	26	79
harlach	13	6	4	2	4	1	1	2	1	2	1	1	38
se	1	1	4	.	2	3	2	2	2	.	3	2	22
oup und Diphtheritie	23	24	18	22	17	10	10	5	11	11	13	14	178
uchhusten	10	7	5	1	5	3	5	8	10	5	8	7	74
terleibstyphus	8	3	4	3	5	6	3	4	5	6	5	.	52
ktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ckfalltyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	8
olera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
hr	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	3
ndbettfieber	1	2	.	3	2	1	2	2	4	1	1	1	20
dere Infections-Krankheiten	1	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	3
ngenschwindsucht	55	68	70	91	70	78	58	48	51	45	53	80	767
ute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	44	59	91	59	60	38	31	18	22	27	35	54	538
poplexie (Schlagfluss)	20	18	25	16	10	17	15	22	16	14	16	15	204
uter Gelenk-Rheumatismus	1	.	1	2	1	1	.	.	.	.	2	1	9
rmkatarrh und Brechdurchfall	19	17	13	16	20	47	60	98	65	32	17	16	420
dere bekannte Krankheiten	195	153	192	188	210	195	184	211	160	157	155	213	2213
desursache unbekannt	27	21	21	14	17	28	13	22	25	20	21	28	252
Zusammen	440	391	460	437	432	453	427	466	385	326	348	472	5037

Zusammenstellung der Sterbfälle nach Gemeinden und Monaten.

	Mainz.	Darmstadt.	Offenbach.	Worms.	Giessen.	Bessungen.	Bingen.	Kastel.	Lamperthm.	Bensheim.	Alzey.	Pfungstadt.	Heppenhm.	Friedberg.	Im Ganzen.
nuar	144	96	52	34	24	10	10	7	10	14	9	12	11	7	440
bruar	126	71	40	38	34	13	9	12	16	7	6	8	4	7	391
ärz	151	81	51	29	34	11	13	13	16	10	10	18	15	8	460
pril	139	67	55	34	36	16	15	8	12	8	13	19	10	5	437
ai	132	77	61	34	24	7	21	4	15	8	9	21	15	4	432
ni	120	84	60	44	34	12	15	12	14	16	9	14	11	8	453
li	116	82	61	33	25	11	7	19	19	10	14	9	14	7	427
ugust	138	71	60	35	45	10	10	14	23	13	8	17	20	2	466
eptember	111	67	47	25	28	12	14	10	15	7	11	14	9	15	385
ctober	83	49	44	30	25	11	7	6	20	11	8	10	13	9	326
ovember	96	75	41	28	24	11	7	10	11	6	13	5	8	13	348
ecember	130	74	47	33	46	9	15	13	22	10	16	15	15	27	472
Zusammen	1486	894	619	397	379	133	143	128	193	120	126	162	145	112	5037
desfälle auf 1000 Lebende	25,36	22,24	21,72	21,81	24,45	17,27	21,03	19,39	32,17	21,05	23,77	30,00	31,73	24,89	23,50

Zahl der Muthungen und Beleihungen im Grossh. Hessen nach dem Bestand in 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1326.]

Provinzen und Kreise.	Muthungen.						Beleihungen.				
	Bestand Ende 1878.	Auf Grund früherer Muthscheine	neu eingegangen.	gelöscht und zurückgewiesen.	am Jahresschluss in d. Instruction befindlich	Bestand Ende 1879.	Bestand Ende 1878	Zugang in 1879.	Abgang durch Consolidation.	Feldestheilungen (Feldesaustausch).	Bestand Ende 1879
Starkenburg.											
Darmstadt	2	2	3	.	3	5	4	.	.	.	4
Bensheim	6	6	.	.	.	6	3	.	.	.	3
Dieburg	20	18	3	.	3	21	20	2	.	.	22
Erbach	64	52	.	.	.	52	30	12	.	.	42
Gross-Gerau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	48	37	.	4	1	37	24	7	.	.	31
Offenbach	7	4	.	.	.	4	8	3	.	.	11
Zusammen	147	119	6	4	7	125	89	24	.	.	113
Oberhessen.											
Alsfeld	291	4	.	24	8	235	100	33	.	.	133
Büdingen	290	10	.	12	14	269	66	9	.	.	75
Friedberg	261	69	7	126	101	121	134	21	.	.	155
Giessen	429	88	5	151	136	239	301	44	.	.	345
Lauterbach	100	.	.	4	.	96	21	.	.	.	21
Schotten	136	4	.	11	9	119	94	6	.	.	100
Zusammen	1507	175	12	328	268	1079	716	113	.	.	829
Rheinhessen.											
Alzey	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	3
Bingen	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	6
Mainz	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	5
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	2
Worms	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
Zusammen	.	.	.	.	.	.	16	1	.	.	17
Gr. Hessen	1654	294	18	432	275	1204	821	138	.	.	959

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 208, April 1879, S. 111.

Verzeichniss einer Anzahl in der Umgebung von Ingelheim wachsender Pflanzen,

die im Grossherzogthum Hessen zu den seltenen oder doch weniger verbreiteten gehören.

Die Bodenbildung der Umgebung von Ingelheim ist eine ziemlich mannigfaltige, sowohl in Bezug auf die Oberflächenform, als auf die bodenbildenden Bestandtheile. Am Rhein haben wir die Ebene, welche ehemals Sumpf war, wie die im Boden in grosser Häufigkeit vorkommenden Schlamm- und Rasenschnecken, sowie die torfige Beschaffenheit vieler Stellen beweisen. Es ist kalkigthoniger Boden, der, weil seine Unterlage Sand ist, bei jedem Hochwasser des Rheins durch über den Boden steigende Sickerwasser heimgesucht und folglich sauer wird. Innerhalb der Dämme ist dies anders, weil dann

die überschwemmenden Wasser von oben nach unten drücken; daher ist die Flora innerhalb und ausserhalb der Dämme eine sehr verschiedene. An die Ebene grenzt der an vielen Stellen uferartig aufsteigende Sand, dessen Unterlage Kiese und Gerölle sind, die wieder auf dem tertiären Cyrenenmergel lagern. Man findet in diesen Sanden vollständige Dünenzüge, und manche sehr häufig vorkommende Pflanzen wie *Salsola kali* scheinen anzudeuten, dass der Sand nicht ganz frei von Kochsalz ist. Die Sande steigen an den Abhängen des Tertiärgebirgs hoch hinauf, nach oben immer dünner werdend und sich mit kalkigthonigen Bestandtheilen mischend. Nur die Ebene des Selzthals bis gegen Ober-Ingelheim macht eine Ausnahme. Die Selz hat auf den Sand, den sie theilweise wegwusch, ihren Detritus abgelagert, Am 2. April 1876 hat diese Ueberlagerung allein an vielen Stellen 5—20 cm. und mehr betragen. Schlammschnecken — Paludinen und Planorben —, die von Maulwürfen zu Tage gefördert werden, beweisen, dass auch hier stellenweise Sumpf war, wo heute der beste Ackerboden ist. Das Thal des Selzbachs theilt das Plateau in zwei Theile, von denen wir den einen das Ost-, den andern das Westplateau nennen wollen. Besonders ist das Westplateau, also die Hochebene zwischen Ingelheim und Gau-Algesheim, interessant wegen seiner Menge von seltenen Pflanzen. Namentlich gilt dies von seinem Nordosteck, unter dem Namen Waldeck bekannt. Dort bildet Eisen als Brauneisenstein einen wesentlichen Bodenbestandtheil, der den Boden ganz braunroth färbt. Dreiviertel Stunden weiter südlich ist ein Bohnerzlager, das mit der Eisenhaltigkeit des Bodens in grösserer Entfernung in Verbindung zu stehen scheint. Vielleicht steht auch damit die Menge seltener Pflanzen in ursächlichem Zusammenhang. Ich habe auch einige Pflanzen entfernterer Orte, die mir aufstiessen, aufgeführt, weil ich dadurch manchen Lesern einen Dienst zu erweisen glaubte. Die Namen der besonderen Localitäten beziehen sich auf den Sprachgebrauch Ober- und Nieder-Ingelheim's und sind dort leicht zu erfragen.

1) *Chamagrostis minima* Borkh. Im Sand am Sandabhang des Westplateaus, Kuhweg zwischen Nieder-Ingelheim und Heidesheim.
2) *Dactylon officinale* Vill. Ueberall an wüsten sandigen Stellen.
3) *Stipa pennata* L. Tannen zwischen Nieder-Ingelheim u. Heidesheim.
4) *Koeleria glauca* Dl. In den Tannen westlich der Selz.
5) *Melica ciliata* L. An den Mauern hinter der Ober-Ingelheimer Kirche.
6) *Poa bulbosa var. vivipara* L. Daselbst.
7) *Poa alpina var. badensis* L. Ueberall in den Tannen und auch auf Kleeäckern.
8) *Carex Davalliana* Sm. Wiesen von Frei-Weinheim.
9) *Carex hordeistichos* Vill. Fahrweg von Gau-Algesheim auf's Plateau, Weg von Ober-Ingelheim nach Appenheim.
10) *Carex distans* L. Weinheimer Wiesen westlich der Chaussee.
11) *Schoenus nigricans* L. Daselbst.
12) *Lilium martagon* L. Waldeck.
13) *Muscari comosum* Dl. Ueberall im Getreide.
14) *M. racemosum* K. Häufig auf Sandäckern und auch am Rande der Tannenwälder zwischen Nieder-Ingelheim und Heidesheim, häufig.
15) *M. botryoides* Dl. An den Dämmen, in den Klauern seltener.

16) *Scilla bifolia* L. Waldeck nnd in den Klauern.
17) *Ornithogalum umbellatum* L. Weinherge und Kleeäcker um Nieder-Ingelheim.
18) *O. nutans* L. Weinherge zwischen Oher- und Nieder-Ingelheim.
19) *Anthericum ramosum* L. Am Rahenkopf, selten.
20) *A. Liliago* L. Ueherall in den Tannen und an wüsten Stellen am Abhang des Ostplateaus, häufig.
21) *Orchis militaris* Gmel. In den Ingelheim. n. Weinheim. Wiesen, häufig.
22) *O. fusca* Jacq. In einem Exemplar am Keller gefnndeu.
23) *O. ustulata* L. Am Rabenkopf, selten.
24) *O. palustris* Jacq. Ingelheimer und Weinheimer Wiesen, häufig.
25) *O. sambucina* L. Waldeck, selten.
26) *O. maculata* L. Westplateau, südlich des Wegs von Oher-Ingelheim nach Appenheim.
27) *Gymnadenia conopsea* R. Br. Westplateau und in den Nieder-Ingelheimer Wiesen, häufig.
28) *Ophrys myodes* Jacq. Westplatean, selten.
29) *O. aranifera* Huds. In den Weinheimer Wiesen in 5 Ex. gefunden.
30) *Epipactis rubinginosa* Gand. Ueherall in den Tannen, hcsonders westlich der Selz.
31) *E. palustris* Crantz. In den Ingelheimer und Weinheimer Wiesen.
32) *E. latifolia* All. Westplateau, selten.
33) *Cephalanthera ensifolia* Rich. Waldeck, selten.
34) *Potamogeton perfoliatas* L. Zwischen Budenhm. u. Nonnenau im Rhein.
35) *Parietaria diffusa* M. et K. Mauern von Oher-Ingelheim.
36) *Atriplex tataricum* L. Sandäcker, nicht häufig.
37) *Kochia arenaria* Roth. An der nonen Holzhrücke, am Mittelweg in der Nähe dcs Bahndamms.
38) *Salsola Kali* L. In den Tannen, besonders auf umgerodeten Stellen.
39) *Thesium montanum* Ehrh. Westplateau.
40) *Passerina annua* Wichstr. Auf einem halbwüsten Acker des Ostplateaus in Menge.
41) *Asarum europaeum* L. Waldeck, häufig.
42) *Armeria plantaginea* W. Wald hei Gonsenheim.
43) *Scabiosa suaveolens* Desf. Tannen westlich und östlich der Selz.
44) *Aster amellus* L. In den Hecken des Ostplateans, häufig.
45) *Aster salignus* Wild. Rheinnfer zerstrent.
46) *Diplopappus annuus* Bl. et F. Rheininsel, alter Sand u. Klauern, häufig.
47) *Chrysocoma linosyris* L. Tanneu des Westplateans rechts vom Weg nach Appenheim.
48) *Inula hirta* L. Rahenkopf, an unhehsuten Stellen beider Plsteaus.
49) *Achillea nobilis* L. Manern Oher-Ingelheims.
50) *Tanacetum corymbosum* C. H. Sch. Westplstean.
51) *Senecio saracenicus* L. Rheinufer zwischen Sporkenhm. u. Gaulshm.
52) *Senecio (Cineraria) spathulifolius* Dl. Waldeck, sehr selten.
53) *Calendula arvensis* L. Weinberge hinter der Ober-Ingelheimer Kirche nnd hinter Gross-Winternheim.
54) *Cirsium acaule* All. Waldeck, selten.
55) *Jurinea Pollichii* K. Tannen, nicht selten.
56) *Lactuca perennis* S. Anf Aeckern des Ostplateans.
57) *Scorzonera purpurea* L. Westplateau, selten am Rabenkopf.
58) *Galium parisiense* L. In dem Grahen oberhalb Gross-Winternheim, selten.
59) *Hypochaeris maculata* L. Westplateau.
60) *Gentiana Pneumonanthe* L. Ingelheimer Wiesen.
61) *G. ciliata* L. Tannen am Wege von Oh.-Ingelhm. nach Appenhm.
62) *Chlora serotina* M. et K. Weinheimer Wiesen westlich der Chaussee.
63) *Ajuga chamaepitys* Schreb. Zerstreut im Revier, häufig anf dem Ostplateau.

64) *Teucrium Botrys* L. An den Wegen der Abhänge beider Plateaus.
65) *Salvia verticillata* L. In Hecken auf dem Weg zwischen Eltville und dem Walde.
66) *Prunella alba* Pallas. Links am Wege von Ober-Ingelheim nach Appenheim an der Waldgrenze.
67) *Globularia vulgaris* L. Rabenkopf, häufig.
68) *Lithospermum officinale* L. Rheininsel, alter Sand.
69) *L. purpureo-coeruleum* L. Waldeck.
70) *Pulmonaria tuberosa* Schrank. Daselbst.
71) *Verbascum pulverulentum* Vill. Schiessplatz zwischen Mombach u. Gonsenheim.
72) *Veronica prostrata* L. Am Forsthaus Leniaberg.
73) *Linaria spuria* Miller. Biegeneck.
74) *L. Elatine* Miller. Biegeneck und zwischen Ober-Ingelheim und Gross-Winternheim auf Aeckern an der Selz.
75) *Samolus Valerandi* L. Pfaffengarten, am Selzdamm.
76) *Trinia vulgaris* Dl. Tannen zwischen Nieder-Ingelhm. u. Heideshm.
77) *Libanotis montana* All. Waldeck.
78) *Peucedanum officinale* L. Nieder-Ingelheimer Wiesen.
79) *Ribes alpinum* L. Waldeck, sehr selten.
80) *Thalictrum flavum* L. Nasse Wiesen, häufig.
81) *Anemone hepatica* L. Waldeck.
82) *Adonis vernalis* L. Rabenkopf, am Keller, Leniaberg.
83) *Ranunculus Lingua* L. Graben in den Wiesen, sehr selten.
84) *Helleborus foetidus* L. Im Steingeröll des Ostplateaus.
85) *Isatis tinctoria* L. Auf der Rheininsel alter Sand, zerstreut.
86) *Lepidium Draba* L. Weinberge und Weg am Waldeck.
87) *Iberis amara* L. Acker auf dem Westplateau, besonders am Waldeck.
88) *Farsetia (Berteroa) incana.* Wald bei Gonsenheim.
89) *Erysimum orientale* R. Br. Ostplateau.
90) *Brassica nigra* K. Unterhalb des Nonnenauer Hofes im Gesträuch des Rheinufers.
91) *Helianthemum polifolium* D. C. Am Walde des Westplateaus auf der Seite nach Gau-Algesheim.
92) *H. Fumana* Miller. Auf einer Waldblöse westlich der Holzbrücke über die Selz, am Eisenbahndamm westlich der Selz.
93) *Viola mirabilis* L. Waldeck.
94) *V. arenaria* D. C. Waldblöse an der Selz, Rabenkopf.
95) *V. persicifolia* Roth. Wiesen östlich vom Mittelweg.
96) *Alsine Jacquini* Koch. Waldblöse an der Holzbrücke, sehr selten.
97) *Silene nemoralis* Wet K. Waldeck.
98) *Cucubalus baccifer* L. Am Rheindamm im Gesträuch oberhalb des Hofes Nonnenau.
99) *Dictamnus Fraxinella* Pers. Waldeck.
100) *Cotoneaster vulgaris* Liedl. Waldeck, Rabenkopf.
101) *Potentilla alba* L. Waldeck.
102) *P. recta* L. Rochusberg.
103) *Trifolium rubens* L. Waldeck.
104) *T. hybridum* L. Ingelheimer Wiesen, zerstreut.
105) *Lathyrus palustris* L. Daselbst.
106) *Orobus niger* L. Waldeck.

Nieder-Ingelheim, April 1880.

A. Grooss.

Berichtigung.

In der Uebersicht »zur Statistik der evangelischen Kirche« im Jahr 1878 (Notizbl. von 1880, S. 54—59) sind folgende Druckfehler zn herichtigen:

die für das **Decanat Reinheim** angegehenen Zahlen beziehen sich auf das **Dec. Offenb**
» » » » **Offenbach** « » » » » » » **Reinhe**
» » die **Stadt Offenbach** » » » » » die **Stadt Giess**
» » » » **Giessen** » » » » » » » **Mainz**,
» » » » **Mainz** » » » » » » » **Offenb**

Es ist daher in der Spalte 2 nnter Ordn.-Nr. 6 der **Decanate** »**Offenbach**« und Ordn.-Nr. 7 »**Reinheim**«, sowie unter Ordn.-Nr. 2 der **Städte** »**Giessen**«, unter Ordn.- »**Mainz**« und unter Ordn.-Nr. 4 »**Offenbach**« zn setzen.

Inhalt: Eisenhahnen Febr. 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Febr. — Vergl. meteorol. Beobacht. Fehr. 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Febr. 1880. — Met Beohacbt. zn Darmstadt Fehr. 1880. — Beitreihnng der Stenern 1878. — Holzversteiger in den Domanialwald. 1878. — Ertrag der Domanialwald. 1878. — Geschäftsumfang Stadt- n. Landgerichte 1878—79. — Ein- u. Ausfuhr üher Bremen 1879. — Todesfälle — Sterblichkeitsverhältn. in den grössten Gemeinden 1879. — Mnthnng. n. Belehnung. 187 Verzeichniss einer Anzahl in der Umgebnng von Ingelheim wachsender Pflanzen etc. A. Gross. — Anzeigen. — Berichtigung.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 4. April **1880.**

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im März 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1327.]

		Main-Neckar-Bahn.	Main-Weser-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahn.
		Kilometer	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
	Betriebslänge, Ende März	87,50	198,79	449,00	180,00	176,00
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	164300	121872	360509	107160	40174
	gegen 1879	+ 1377	+ 16241	+ 65623	+ 12160	+ 2169
	pro Kilometer	1875	611	803	595	228
	gegen 1879	+ 13	+ 82	+ 17	+ 67	+ 12
		Tonnen.	Tonnen	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	46500	87352	204667	69206	13919
	gegen 1879	+ 720	+ 5814	+ 17924	+ 21726	− 89
	pro Kilometer	531	439	456	384	79
	gegen 1879	+ 8	+ 29	− 42	+ 120	− 1
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Personenverkehr	129550	167945	316963	52977	38470
	gegen 1879	+ 356	+ 22475	+ 52356	+ 6621	+ 4284
	pro Kilometer	1481	845	706	294	219
	gegen 1879	+ 4	+ 113	—	+ 36	+ 2[illegible]
	Güterverkehr .	152968	343187	598203	73048	37908
	gegen 1879	+ 119[illegible]	+ 22912	+ 18538	+ 2569	− 662
	pro Kilometer	1748	1726	1332	404	215
	gegen 1879	+ 13	+ 115	− 214	+ 15	− 4
	Extraordinarien .	1300	9064	28286	2767	1161
	gegen 1879	+ 124	− 26123	+ 639	+ 102	− 70
	pro Kilometer	15	46	63	15	7
	gegen 1879	+ 2	− 131	− 11	—	—
	Summe . . .	283818	520196	943452	128792	77539
	gegen 1879	+ 1664	+ 19264	+ 71533	+ 9292	+ 3550
	pro Kilometer	3244	2617	2101	716	441
	gegen 1879	+ 19	+ 97	− 124	+ 54	+ 21

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä

(Aus der Grossh. Cent

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			B
	P r e i s p												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	26,50	24,00	25,26	21,00	19,00	20,00	22,00	18,00	20,00	17,00	15,00	16,00	7,00
Babenhausen	26,00	26,00	26,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	16,20	16,00	16,08	6,60
Bensheim	24,00	23,00	23,50	21,00	19,00	20,00	19,00	17,00	18,00	14,50	14,00	14,25	8,00
Bessungen	.	.	.	19,00	18,00	18,50	20,00	19,80	19,82	16,00	15,60	15,80	6,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	16,66	16,66	16,66	6,00
Offenbach	27,00	23,00	24,28	27,00	21,00	22,62	26,00	19,00	21,62	21,00	17,00	18,[illegible]	7,60
Giessen	24,50	23,50	24,00	22,00	20,50	21,00	20,50	19,00	19,50	17,00	14,50	15,80	6,00
Alsfeld	23,50	23,50	23,50	.	.	.	17,00	17,00	17,00	14,75	10,30	13,14	4,40
Büdingen	24,50	24,50	24,50	21,00	21,00	21,00	18,00	18,00	18,00	14,00	14,00	14,00	6,00
Butzbach	26,00	25,00	25,50	22,00	20,00	21,00	20,00	19,00	19,50	17,00	15,50	16,25	7,00
Friedberg	24,00	23,80	23,86	21,40	20,00	20,74	18,60	18,00	18,30	17,50	14,50	15,92	7,00
Schotten	24,00	23,00	23,50	19,00	18,00	18,50	18,00	17,00	17,50	15,00	14,00	14,50	4,20
Mainz	25,00	24,00	24,50	20,70	19,50	20,10	19,80	19,00	19,40	16,40	14,70	15,60	6,40
Alzey	24,00	23,00	23,62	20,40	19,50	19,90	20,20	18,80	19,16	17,50	14,90	16,14	5,00
Bingen	24,00	21,50	22,80	20,00	18,00	19,90	19,50	17,00	18,05	16,00	14,00	14,68	6,50
Worms	25,00	24,00	24,50	20,50	19,50	20,08	20,00	19,00	19,67	16,50	15,00	15,67	6,20
Summe			363,32			303,34			303,52			249,45	
Mittelpreis			24,22			20,22			18,97			15,59	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Rog
	P r e i s p															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,56	0,58	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,24	0,20	0,22	0,1[illegible]
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,56	0,56	0,56	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0.60	0,23	0,22	0,23	0,11
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,55	0,55	0,55	0,50	0,50	0,50	0,23	0,20	0,22	0,1[illegible]
Bessungen	0,72	0,50	0,61	0,54	0,54	0,54	0,50	0,48	0.49	0,60	0,60	0,60	0,28	0,24	0,26	0,2[illegible]
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,55	0,55	0,55	0,25	0,22	0,24	0,1[illegible]
Offenbach	0,75	0,65	0,70	0,65	0,55	0,60	0,60	0,50	0,55	0,70	0,65	0,68	0,30	0,24	0,27	0,2[illegible]
Giessen	0,68	0,66	0,67	0,46	0,38	0,42	0,70	0,60	0,65	0,60	0,60	0,60	0,27	0,20	0,24	0,2[illegible]
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,52	0,50	0,51	0,22	0,20	0,21	0.1[illegible]
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,24	0,24	0,24	0,2[illegible]
Butzbach	0,68	0,66	0,67	0,50	0,50	0,50	0,50	0,40	0,45	0,54	0,52	0,53	0,30	0,26	0,28	0,2[illegible]
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21	0,1[illegible]
Schotten	0,60	0,56	0,58	0,40	0,35	0,38	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,23	0,22	0,23	0,1[illegible]
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,60	0,55	0,58	0,56	0,56	0,56	0,70	0,65	0,68	0,26	0,22	0,24	0,2[illegible]
Alzey	0,50	0,45	0,68	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,55	0,50	0,53	0,24	0,19	0,22	0,1[illegible]
Bingen	0,60	0,60	0,60	0,50	0,40	0,45	0,70	0,60	0,65	0,60	0,60	0,60	0,25	0,20	0,23	0,1[illegible]
Worms	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,24	0,15	0,20	0,1[illegible]
Summe			10,39			7,91			7,00			9,34			3,74	
Mittelpreis			0,65			0,49			0,54			0,58			0,23	

16 Orten des Grossh. Hessen im März 1880.

Landesstatistik. Nr. 1328.]

Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
0 Kilogramm.														
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
6,00	5,00	5,50	10,50	7,50	8,94	38,00	23,00	30,50	30,00	24,00	26,00	44,00	30,00	37,00
6,20	6,20	8,20	7,00	7,00	7,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00
8,00	7,00	7,50	7,00	6,00	8,50	40,00	38,00	38,00	32,00	28,00	30,00	50,00	40,00	45,00
6,00	8,00	8,00	8,80	8,00	8,40	37,00	36,00	38,62	32,00	30,00	31,00	48,00	44,00	46,00
6,00	6,00	8,00	8,00	8,00	8,00	38,00	38,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
7,00	5,00	5,88	9,00	7,00	8,02	40,00	35,00	37,44	39,00	33,00	35,84	52,00	39,00	48,84
6,00	4,00	5,00	9,00	6,00	8,00	30,00	24,00	28,00	30,00	24,00	28,50	32,00	28,00	30,00
3,80	3,60	3,70	10,00	8,00	9,34	20,00	19,00	19,50	26,00	25,50	25,75	28,00	28,00	28,00
6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	21,00	21,00	21,00	24,00	24,00	24,00	22,00	22,00	22,00
6,50	5,80	8,14	9,00	8,00	8,50	32,00	30,00	31,00	40,00	34,00	37,00	42,00	38,00	40,00
7,00	6,00	8,50	8,00	8,00	7,16	44,00	30,00	37,00	40,00	30,00	35,00	40,00	30,00	35,00
4,00	3,60	3,80	8,00	7,00	7,50	24,00	23,00	23,50	.	.	.	38,00	38,00	37,00
5,20	4,20	4,70	10,00	7,50	8,40	32,00	19,00	25,50	31,50	26,00	28,80	48,00	35,00	41,50
5,90	4,00	4,82	10,00	6,00	7,62	44,00	36,00	40,00	38,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
6,00	3,50	4,26	10,00	8,00	8,65	26,00	28,00	24,80	28,00	24,00	24,80	32,00	29,00	30,40
5,00	4,00	4,50	10,00	8,50	9,08	38,00	32,00	34,66	32,00	28,00	30,33	50,00	34,00	42,33
		86,50			128,11			495,52			454,52			602,57
		5,41			8,00			30,97			30,30			40,17

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
und.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
,15	0,12	0,14	1,40	0,90	1,15	0,17	0,15	0,18	0,75	0,80	0,66	1,50	0,22	1,10	.	8,50
,11	0,11	0,11	0,90	0,90	0,90	0,16	0,18	0,16	0,70	0,70	0,70	1,50	0,24	1,00	.	.
,12	0,12	0,12	1,20	0,95	1,06	0,18	0,18	0,17	0,80	0,80	0,70	1,80	0,24	.	.	.
,14	0,18	0,14	1,40	1,10	1,25	0,18	0,18	0,18	0,80	0,70	0,75	1,60	0,22	1,25	.	4,00
,12	0,12	0,12	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,80	0,60	0,60	1,52	0,28	1,15	.	.
,14	0,12	0,13	1,40	0,90	1,18	0,35	0,25	0,30	0,70	0,60	0,68	1,70	0,26	1,10	1,00	.
,14	0,11	0,13	1,30	1,00	1,09	0,18	0,18	0,17	0,60	0,45	0,53	1,60	0,25	1,00	.	.
,12	0,12	0,12	1,10	1,00	1,05	0,14	0,14	0,14	0,55	0,50	0,53	2,00	0,26	0,90	0,95	.
,13	0,13	0,13	1,00	1,00	1,00	0,18	0,18	0,18	0,40	0,40	0,40	2,00	0,25	1,00	0,50	.
,13	0,13	0,13	1,85	1,30	1,38	0,15	0,15	0,15	1,00	0,90	0,95	2,20	0,26	1,00	0,95	.
,13	0,13	0,13	1,10	1,00	1,05	0,16	0,16	0,16	0,60	0,55	0,58	1,80	0,26	1,00	0,63	.
,15	0,13	0,14	0,90	0,85	0,88	0,16	0,16	0,16	0,50	0,40	0,45	2,00	0,27	1,30	.	.
,15	0,15	0,15	1,40	1,00	1,10	0,18	0,18	0,18	0,60	0,46	0,52	1,80	0,24	0,95	.	.
,13	0,11	0,12	1,20	0,90	1,11	0,18	0,15	0,16	0,70	0,60	0,62	1,80	0,24	0,80	.	.
,13	0,12	0,13	1,40	0,90	1,10	0,20	0,18	0,19	0,80	0,50	0,65	1,60	0,24	0,85	.	.
,13	0,13	0,13	1,25	0,94	1,08	0,16	0,12	0,15	0,80	0,60	0,88	1,60	0,24	0,75	.	.
		2,07			17,18			2,79			10,00	28,02	3,97	15,15	4,03	7,50
		0,13			1,07			0,17			0,63	1,75	0,25	1,01	0,81	3,75

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat März 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1329.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum							Maximum.													
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P	C.	D.	Mch.	G.	Mz	Msh.	P	C.	D.	Mch	G	Mz.	Msh.	P.	C.
1	4,8	4,3	4,8		3,0	3,5	4,2	8,4	7,2	9,2		10,3	8,0	8,0			r			r	r
2	2,8	3,0	1,7		1,5	1,5	3,2	7,8	6,9	8,0		8,5	7,0	6,0	r	r	r		r	r	r
3	5,0	4,5	4,8		3,0	3,0	4,6	8,7	9,0	7,8		11,0	10,0	5,9	r	r	r		r	r	r
4	5,6	6,5	5,0		5,5	6,5	4,6	10,4	10,0	11,5		11,5	12,0	6,2	r	r	r		r	r	r
5	4,0	5,0	2,5		3,5	0,0	4,2	10,3	9,1	7,8		11,7	10,0	8,7	r	r	r n				r
6	5,0	7,5	6,5		6,5	5,0	6,7	10,0	8,9	9,2		12,0	9,0	8,0	r n		r				
7	2,9	2,7	0,2		0,0	3,0	4,0	12,0	12,0	11,0		11,5	14,0	11,2			n				n
8	3,8	2,6	4,0		3,0	4,0	3,0	11,0	9,8	10,2		11,7	13,0	6,1	n						
9	1,0	2,2	−1,5		−1,0	0,0	0,0	11,7	11,0	10,3		10,0	12,0	10,9	n						
10	1,5	0,0	−2,5		−1,0	−0,5	1,4	13,1	*14,0*	12,0		11,5	14,5	11,7	n						n
11	3,8	2,0	1,0		1,5	2,0	3,8	*14,2*	13,5	*13,0*		*14,3*	15,0	9,8	n		n				n
12	4,0	4,2	2,3		3,5	3,0	1,0	10,0	9,0	10,3		12,0	13,0	5,4							
13	−1,0	−0,6	−2,3		−3,0	−2,0	−1,9	6,0	6,5	5,0		8,2	10,0	4,8							
14	−1,1	−1,1	−3,3		−4,0	−3,0	−1,0	8,0	8,7	6,5		10,0	10,0	5,1	r						
15	−0,6	1,3	−1,5		0,0	1,0	−0,8	7,3	7,0	5,3		10,0	11,0	2,4	n						
16	−1,3	−0,9	*−4,0*		−4,0	−2,0	−2,1	7,0	6,5	5,1		9,1	9,0	5,0	r		r			r	
17	2,3	3,0	0,0		2,5	2,0	−0,5	9,0	8,1	8,0		9,5	9,0	7,0	r		r s				
18	−1,1	−1,5	−2,0		−2,0	−1,5	*−2,2*	9,4	8,2	9,0		10,0	11,0	7,2	n						n
19	−1,2	−2,8	−3,5		−4,0	−1,5	−2,1	8,7	8,8	9,0		9,5	10,5	7,[illegible]	n						n
20	0,5	−1,0	−2,0		−2,0	−1,0	−0,3	10,3	9,5	9,3		11,7	12,0	5,0	n						s
21	−1,2	−1,5	−3,0		−3,5	−3,0	−0,5	5,0	5,7	4,5		8,0	6,0	2,9							
22	*−3,0*	−2,6	−3,5		*−5,0*	3,0	−1,8	6,5	5,6	6,5		9,5	8,0	4,5	r n						
23	−2,5	−0,9	−2,0		−4,0	*−3,5*	−1,4	8,2	7,8	8,3		9,5	10,0	5,0							
24	−1,4	−1,4	−2,0		−3,0	−2,0	−1,4	10,6	10,0	10,0		9,5	13,0	9,1	n						
25	−0,4	*−3,0*	−2,3		−4,5	−3,0	*−2,2*	11,4	11,0	10,0		10,0	14,0	11,8	n						
26	0,0	−1,7	−2,5		−3,0	−2,0	−1,2	12,3	12,0	12,3		11,5	15,0	*12,2*	n						
27	0,6	−1,8	−1,0		−2,0	−1,0	1,0	13,0	12,6	12,0		12,0	15,0	11,1	n						
28	1,4	−0,5	−0,2		0,5	1,5	−0,6	13,0	12,7	12,0		9,0	15,0	11,8	n						
29	2,1	0,3	0,3		−1,0	0,5	−1,0	13,2	11,6	*13,0*		12,0	*15,5*	11,7	n						
30	1,9	−0,1	1,0		0,5	2,0	1,0	10,8	10,9	9,0		7,0	13,0	8,2	n	r					r
31	0,7	−1,1	3,0		−2,0	−1,0	3,7	11,2	10,4	10,0		12,5	15,0	8,6	n	n	r n				
Mittel / Summe	1,28	0,87	−0,65	—	−0,47	0,34	0,75	9,07	9,52	9,14	—	10,48	11,61	7,72	r 9, s —, n 18	r 4, s —, n 1	r 9, s 1, n 4	r —, s —, n —	r 3, s —, n —	r 5, s —, n —	r 6, s 1, n 5

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	5,62°	R.
Michelstadt	5,20	"
Giessen	4,57	"
Mainz	—	"
Monsheim	5,00	"
Pfeddersheim	5,97	"
Cassel	4,24	"

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	0,700	Centimtr.
Michelstadt	1,933	"
Giessen	5,495	"
Mainz	—	"
Monsheim	0,871	"
Pfeddersh.	0,666	"
Cassel	4,282	"

Gewitter.

30. Mch, 11½ Nchts.

Anmerkung.

Herr Dr. med Jos Wittmann, der sich seit dem Jahr 1863 in dankenswerthester Weise den meteorologischen Beobachtungen zu Mainz unterzog, hat erklärt, dass er aus Gesundheitsrücksichten dieselben nicht weiter fortführen könne. — Es müssen daher diese Beobachtungen insolange ausgesetzt bleiben, bis es der Centralstelle gelungen sein wird, einen anderen Beobachter zu Mainz zu gewinnen.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1330.]

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamperth. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	46	11	24	11	7	3	4	1	6	2	5	6	2	.	128
» » 9.—15. »	25	23	11	3	5	2	3	3	2	1	1	7	1	1	88
» Erwachsene	74	39	30	22	26	6	8	3	15	5	9	8	8	4	257
Todesursachen.															
Verunglückung	2	1	.	.	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	6
Selbstmord	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Mord u. tödtl. Körperverletzung	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
Scharlach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup und Diphtheritis	5	4	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
Keuchhusten	1	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	6	.	.	10
Unterleibstyphus	4	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Rückfalltyphus	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	2	1	.	.	.	.	1	.	1	.	1	1	.	.	7
Andere Infections-Krankheiten	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Lungenschwindsucht	19	15	14	5	8	3	3	.	6	1	.	4	4	4	86
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	18	14	13	4	2	1	2	1	2	.	8	.	1	1	67
Apoplexia (Schlagfluss)	4	1	.	.	4	1	.	.	2	1	.	.	1	.	14
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	7	3	1	3	2	2	2	.	.	.	.	.	1	.	21
Andere bekannte Krankheiten	64	31	34	18	14	2	6	4	10	6	5	9	2	.	205
Todesursache unbekannt	16	2	1	3	2	.	.	.	2	.	1	1	2	.	30
Zusammen	145	73	65	36	38	11	15	7	23	8	15	21	11	5	473
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	28,95	21,31	26,62	23,10	28,68	16,50	26,09	12,53	46,77	16,85	33,96	45,82	28,26	13,33	26,00

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

eorologische Beobachtungen zu Darmstadt im März 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1331.]

März-Mittel aus 19 Jahren (1862—80)

Barom. 330,08 Par. Lin. — Thermom. 4,1° R. — Niederschl. 4,9 cm.

meterstand höchster (13.)	334,93;	tiefster (4.)	324,60;	mittlerer	330,67 P. L.
mometerstand » (11.)	14,2;	» (22.)	—3,0;	»	5,5° R.
hl der Tage mit Regen	9;	Schnee	—;	Regen und Schnee	—.
» » » Nebel	18;	Reif	4;	Gewitter	—.
» heiteren Tage	9;	gemischten Tage	19;	trüben Tage	3.

Höhe der Niederschläge an 9 Tagen mit messbarem Niederschlag 0,7 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 26 mal; O. 25 mal; SW. 24 mal; SO. 10 mal; NW. 5 mal.

Uebersicht des Verkehrs d. Telegraphen-Stationen im Grossh. Hessen in den Jahren 1878 u. 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 1332.]

		1878.	1879.
Zahl der Stationen		114	144
Zahl der aufgegebenen Depeschen	Stück	180215	199230
Summe der dafür erhobenen Gebühren	ℳ	173594,07	189396,87
Eine Telegraphenstation entfällt auf □Kilometer		67,4	53,3
» » » » Einwohner		7755	6140
Es kommen:			
auf je 1 □Kilometer Depeschen	Stück	23,5	55,9
» » 1 » Gebühren	ℳ	22,6	24,7
» » 1000 Einwohner Depeschen	Stück	203,8	225,3
» » 1000 » Gebühren	ℳ	196,3	214,2

Von den in den Jahren 1878 und 1879 im Betrieb gewesenen 114 bezw. 144 Stationen bestand bei 9 Stationen und zwar bei den Telegraphenämtern Bingen, Darmstadt, Giessen, Mainz, Offenbach und Worms, sowie den Telegramm-Annahmestellen in den Bahnhöfen zu Darmstadt und Mainz und im reichseigenen Postgebäude zu Giessen voller Tagesdienst, in den übrigen 105 bezw. 135 Stationen beschränkter Tagesdienst. Die nachfolgende Uebersicht enthält, nach Provinzen geordnet, für jede der im Grossherzogthum Hessen belegenen Station die Zahl der in den Jahren 1878 und 1879 aufgegebenen Depeschen, sowie den Betrag der dafür erhobenen Gebühren. Die mit * bezeichneten Stationen sind im Jahr 1878, die mit ** versehenen im Jahr 1879 eröffnet worden.

Am 31. December 1879 waren im Betrieb:
1072,790 Kilometer Linien,
3515,910 » Leitungen,
243 Apparate, darunter 26 Fernsprecher;
beschäftigt waren 53 Telegraphenbeamte und 16 Telegraphenboten.

Von den Telegraphenämtern waren 2 selbständige, die übrigen mit den Postämtern vereinigt.

I. Provinz Starkenburg.

Namen der Stationen.	1878. Zahl der aufgegebenen Depeschen. St.	1878. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen. St.	1879. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ
Darmstadt	27210	29482,19	28192	28817,80
» (Annahmest. am Bahnh.)	3485	3223,15	4468	5151,45
Arheilgen **	—	—	45	28,65
Bessungen	738	740,55	746	671,15
Auerbach	268	240,25	262	214,37
Babenhausen	674	518,76	695	535,87

*) Vergl. Notizbl. III, Folge, Nr. 208, April 1879, S. 113.

Namen der Stationen.	1878. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1878. Summe der erhobenen Gebühren.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1879. Summe der erhobenen Gebühren.
	St.	M	St.	M
Beerfelden	351	291,95	501	432,05
Bensheim	1218	962,99	1358	1106,50
Biblis	121	79,95	150	105,30
Bickenbach **	—	—	39	25,80
Birkenau	325	274,70	226	177,80
Bischofsheim	413	371,95	413	356,80
Brensbach	248	184,80	183	121,20
Bürstadt	114	76,95	109	70,50
Dieburg	702	561,00	766	616,90
Eberstadt	284	201,55	255	190,25
Erbach	568	469,65	506	374,60
Fränkisch-Crumbach *	284	233,70	237	179,85
Fürth	246	188,65	174	125,00
Gernsheim	539	384,55	554	385,40
Griesheim	314	337,30	293	457,65
Gross-Bieberau	162	110,35	140	89,90
Gross-Gerau	639	843,80	646	613,00
Gross-Rohrheim **	—	—	25	14,70
Gross-Steinheim	250	198,40	265	224,85
Gross-Umstadt	359	227,95	293	214,35
Gross-Zimmern	188	132,90	203	125,90
Heppenheim	577	399,10	569	408,45
Hirschhorn	604	534,25	455	335,70
Höchst	239	186,00	256	189,30
Jugenheim	1002	1245,55	2333	6759,25
König **	—	—	178	136,55
Lampertheim	660	468,35	691	482,30
Langen	403	313,25	403	374,96
Lengfeld **	—	—	57	35,65
Lindenfels	174	153,20	158	119,45
Lorsch	444	313,90	447	302,45
Michelstadt	900	693,86	976	773,85
Mörfelden **	—	—	47	36,50
Mörlenbach *	53	39,85	85	68,45
Mühlheim a. M. **	—	—	38	26,40
Nauheim **	—	—	68	50,24
Neckar-Steinach	371	212,75	352	280,05
Neu-Isenburg	309	249,85	209	162,42
Neustadt	223	154,85	173	133,37
Nieder-Ramstadt **	—	—	34	21,50
Ober-Ramstadt	138	96,70	135	90,10
Offenbach	9568	10653,85	10583	10627,23

Namen der Stationen.	1878. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1878. Summe der erhobenen Gebühren.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1879. Summe der erhobenen Gebühren.
	St.	M	St.	M
Pfungstadt	737	640,50	705	586,95
Reichenbach *	47	35,10	97	74,60
Reichelsheim	278	217,25	270	267,05
Reinheim	164	110,55	185	117,30
Rimbach	289	225,65	185	137,60
Rüsselsheim *	351	292,60	315	253,70
Schönberg	429	514,80	206	206,60
Seeheim *	79	65,85	114	87,69
Seligenstadt	620	481,00	575	448,05
Sprendlingen **	—	—	84	58,75
Stockstadt *	42	20,70	45	31,30
Viernheim	576	419,65	524	370,95
Wald-Michelbach	327	261,40	271	213,10
Wimpfen	404	314,00	392	272,00
Zwingenberg *	96	83,10	169	130,70
	59804	59885,10	64127	66098,00

II. Provinz Oberhessen.

Namen der Stationen.	1878. Zahl	1878. Summe	1879. Zahl	1879. Summe
Giessen	11170	8570,18	12196	9130,27
» (Annahmest. im Reichs-postgebäude)	2336	1951,53	2728	2198,23
Allendorf a. d. Lumda **	—	—	173	183,70
Alsfeld	1878	1110,55	1404	1100,22
Altenstadt *	255	206,72	566	474,90
Assenheim *	127	96,70	229	173,55
Bad-Nauheim	1867	2149,70	1594	1682,65
Büdingen	958	750,05	957	732,06
Bönstadt *	41	30,25	87	64,10
Butzbach	930	696,85	994	711,10
Düdelsheim **	—	—	50	32,40
Echzell	283	210,15	323	227,50
Friedberg	1650	1326,27	1703	1382,30
Gedern	360	270,25	273	193,50
Grossen-Buseck **	—	—	108	69,00
Grünberg	473	413,10	532	397,85
Heldenbergen **	—	—	193	156,15
Herbstein	236	203,85	226	172,45
Hirzenhain *	361	255,50	534	347,50
Homberg	258	192,40	266	212,63
Hungen	635	509,00	641	510,70
Kirtorf	145	119,75	147	109,10
Lang-Göns **	—	—	39	24,20

Namen der Stationen.	1878. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1878. Summe der erhobenen Gebühren	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1879. Summe der erhobenen Gebühren.
	St.	M.	St.	M.
Laubach	584	483,15	584	483,40
Lauterbach	985	755,35	1085	830,63
Lich	454	352,95	570	449,45
Lollar	631	608,20	721	642,00
Londorf **	—	—	175	140,80
Münzenberg **	—	—	86	61,55
Nieder-Wöllstadt *	167	118,60	509	371,42
Nidda	505	382,90	535	376,52
Ortenberg	357	265,67	256	162,10
Reichelsheim **	—	—	94	78,60
Schlitz	676	652,72	710	699,80
Schotten	448	303,55	422	289,10
Steinbach bei Giessen **	—	—	93	55,45
Stockhausen	306	211,40	264	182,20
Ulrichstein	213	187,20	200	158,60
Vilbel	273	223,40	309	245,00
	29062	23607,89	32576	25512,70
III. Provinz Rheinhessen.				
Mainz	51379	55000,91	56202	58713,68
» (Annahmest. am Bahnh.)	8079	7670,85	7969	7147,50
» (Gartenfeld)	570	490,25	683	582,50
Alsheim *	111	81,55	485	361,75
Alzey	2086	1637,12	2781	2198,66
Bingen	6773	5499,50	7568	5971,61
Bodenheim *	231	213,90	355	345,10
Budenheim *	158	120,95	231	174,65
Büdesheim **	—	—	58	32,85
Dorn-Dürkheim *	23	17,00	76	53,25
Eppelsheim	374	269,75	534	492,00
Flonheim *	187	139,60	363	269,25
Gau-Algesheim	342	254,55	384	279,25
Gau-Bickelheim *	122	80,20	269	156,85
Gensingen **	—	—	166	115,20
Guntersblum *	176	123,75	217	156,90
Heidesheim **	—	—	195	163,92
Kastel	2175	1798,97	2143	1662,45
Kostheim *	239	192,55	497	342,25
Laubenheim **	—	—	132	96,27
Mombach *	19	14,90	164	129,35
Monsheim	630	487,37	834	620,67
Nackenheim **	—	—	154	115,30

Namen der Stationen.	1878. Zahl der aufgegebenen Depeschen. St.	1878. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen. St.	1879. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ.
Nieder-Flörsheim **	—	—	122	88,15
Nieder-Ingelheim	528	576,01	559	565,00
Nieder-Olm	262	206,50	299	232,55
Nieder-Saulheim **	—	—	125	80,20
Nierstein	407	288,60	355	269,75
Ober-Ingelheim	524	406,95	627	481,35
Odernheim *	134	94,00	184	125,10
Oppenheim	919	1140,65	896	932,70
Osthofen	738	551,55	849	609,30
Pfeddersheim	212	155,70	224	151,95
Pfiffligheim **	—	—	46	29,90
Sprendlingen	246	169,85	248	184,13
Undenheim **	—	—	49	34,40
Wallertheim **	—	—	87	58,95
Weisenau **	—	—	198	152,40
Westhofen	39	27,35	287	207,35
Wöllstein	331	263,10	349	259,30
Wörrstadt	329	254,22	488	363,76
Worms	13006	11872,93	14075	12787,72
	91349	90101,08	102527	97786,17
Wiederholung.				
Provinz Starkenburg	59804	59885,10	64127	66098,00
» Oberhessen	29062	23607,89	32576	25512,70
» Rheinhessen	91349	90101,08	102527	97786,17
Grossh. Hessen	180215	173594,07	199230	189396,87

Uebersicht der Flächengehalte

der Waldungen des Grossherzogthums Hessen und der unter Verwaltung der Grossh. Oberförstereien stehenden Cameral-Domänen im Jahr 1879.

(Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1333.)

In Nr. 188 des »Notizblatts« ist eine Uebersicht der Waldflächen etc. des Grossherzogthums Hessen nach dem Stande vom 1. August 1874 enthalten, welche von der nachstehenden so wesentlich verschieden ist, dass dieses besonderer Erläuterungen bedarf. Ausserdem wurden in die letztere auch noch sämmtliche Cameral-Domänen, welche seit jener Zeit unter die Verwaltung der Oberförstereien gestellt worden sind, aufgenommen.

Durch die neue Territorial-Organisation der Forste und Oberförstereien vom 20. April 1875 — Reg.-Blatt pag. 241 — wurden mehrere Forste und Oberförstereien aufgelöst, so dass nur noch 9 Forste und 71 Oberförstereien verblieben sind, excl. der beiden standes- resp. gerichtsherrlichen Forste Schlitz und Lauterbach.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 188, Aug. 1877, S. 213.

A. Waldungen unter Forstverwaltung.

1. Landeseigenthum resp. Eigenthum des Landeshospitals. Die hier aufgeführten Waldflächen etc., mit Ausnahme derjenigen des Landeshospitals, welche früher unter den Cameralwaldungen enthalten waren, sind in der vorigen Uebersicht unter Familieneigenthum des Grossherzoglichen Hauses aufgeführt. In Folge einer Vereinbarung mit den Ständen des Grossherzogthums wurden jedoch sämmtliche Domänen-Waldungen etc., Güter und die Saline Nauheim, welche in den Landestheilen liegen, die durch den Friedensvertrag mit Preussen vom 3. September 1866 an das Grossherzogthum Hessen abgetreten worden sind, als Landeseigenthum erklärt und mussten deshalb getrennt von dem Familieneigenthum des Grossherzoglichen Hauses aufgeführt werden.

2. Familieneigenthum. Sämmtliche unter dieser Rubrik aufgeführte Waldungen und Güter bilden nach der Verfassungsurkunde unveräusserliche Bestandtheile des Grossherzogl. Familieneigenthums.

3. Antheile Dritter an gemeinschaftlichen Waldungen, welche unter specieller Bewirthschaftung der Staatsforstbehörden stehen, waren früher theils unter Privatwaldungen I. Kl., theils unter Communalwaldungen aufgeführt, je nachdem sie zu der einen oder anderen dieser Kategorien gehörten. Deren gegenwärtige Aufführung lässt jedoch einen klareren Blick in die vorliegenden Eigenthumsverhältnisse thun.

4. Communalwaldungen. Unter diesem Collectivnamen sind enthalten: a. die Gemeindewaldungen, welche den Gemeinden als solchen zustehen; b. die Waldungen der Pfarreien und Stiftungen; c. die Märkerschaftswaldungen, d. h. Waldungen, welche von Seiten des Staates als moralische Personen anerkannten Genossenschaften angehören. Mitglieder solcher Genossenschaften sind das Grossherzogliche Haus, einzelne Gemeinden und Privatpersonen. Die frühere Rubrik »Waldungen unter Bewirthschaftung der Cameralverwaltung« ist weggefallen, weil, wie oben bemerkt, die gesammte Cameralverwaltung unter die Forstverwaltung gestellt worden ist.

B. Sonstige Waldungen, welche nicht unter Bewirthschaftung der Forstverwaltung stehen.

1. Die unter der Bauverwaltung stehenden Waldungen bestehen fast ausschliesslich aus Weidenanlagen in der Rhein- und Mainebene, und bilden fast ausschliesslich Bestandtheile des Grossherzogl. Hausvermögens;

2. Privatwaldungen, deren Bewirthschaftung im Wesentlichen dem freien Ermessen der Eigenthümer überlassen ist: a. Privatwaldungen I. Klasse, d. h. die eigenen Waldungen der Standesherren und adeligen Gerichtsherren, welche innerhalb des Gebiets der früheren Gerichtsbarkeit derselben liegen und für welche besondere Forstökonomie-Officianten angestellt sind; b. Privatwaldungen II. Klasse, zu welchen alle nicht zu den vorgenannten gehörigen Privatwaldungen gerechnet werden.

Schliesslich sei noch bemerkt, dass sämmtliche Flächen insoweit nach dem Kataster angegeben sind, als nicht Forstvermessungen vorliegen, was vorzugsweise bei den Waldungen des Grossherzogl. Hauses und Gemeindswaldungen der Fall ist.

C. Güter.

Bezüglich der Eigenthumsverhältnisse der Güter wird auf das unter A. Gesagte verwiesen.

Forste und Oberförstereien.	A. Waldungen unter Forstverwaltung.										B. Sonstige Wald[ungen]				
	Landeseigenthum resp. Eigenthum des Landeshospitals		Familieneigenthum.		Antheil Dritter an gemeinschaftlich Waldungen.		Communalwald.		Summe A.		Unter Bauverwaltung, Weidenanlagen etc.		Privatwal[d] I. Klasse.		II. Kl[asse]
	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha
I. Darmstadt.															
Langen	.	.	468	1775	.	.	2184	9731	2658	1506	.	.	.	.	[illegible]
Messel	.	.	644	8050	.	.	2023	7655	2668	5705	.	.	.	9625	[illegible]
Kranichstein	.	.	2421	0209	.	.	100	5719	2521	5928	.	.	2	0000	[illegible]
Bessungen	41	7751	879	9428	.	.	1581	8430	2508	5609	.	.	.	.	[illegible]
Eberstadt	.	.	245	1681	.	.	2847	0959	3092	2640	.	.	.	.	[illegible]
Nd.-Ramstadt	.	.	976	1602	.	.	1537	4887	2518	6489	0	0544	.	.	[illegible]
Ernsthofen	.	.	456	2675	.	.	1082	6581	1538	9256	.	.	28	9731	[illegible]
Lichtenberg	.	.	269	5400	.	.	1392	3089	1661	8489	.	.	275	6319	[illegible]
Summe	41	7751	6361	0820	.	.	12750	7051	19153	5622	0	0544	307	5675	[illegible]
II. Gr.-Gerau.															
Mönchbruch	.	.	1149	1468	.	.	1080	2169	2229	3682	8	9250	.	.	[illegible]
Mörfelden	0	5694	1838	9843	.	.	780	1094	2119	6631	.	.	.	.	[illegible]
Mönchhof	.	.	1615	6663	.	.	990	6831	2606	3494	17	5881	.	.	[illegible]
Mitteldick	.	.	2127	0106	.	.	.	.	2127	0106	.	.	.	.	.
Trebur	.	.	55	0987	.	.	789	2625	844	3612	118	5475	.	.	[illegible]
Griesheim	.	.	634	1175	.	.	332	4375	966	5550	113	8400	1	3550	[illegible]
Woogsdamm	1	5487	1199	8050	.	.	899	0401	2100	8938	.	.	.	.	[illegible]
Mainz	.	.	789	8100	.	.	752	6933	1542	0033	293	4694	.	.	[illegible]
Bingen	.	.	.	.	.	.	855	0944	855	0944	1	8137	.	.	[illegible]
Ausld. (Preuss.)	.	.	.	.	.	.	3817	5681	3817	5681	.	.	.	.	.
Summe	2	1181	8909	1387	.	.	5979	5372	14890	7940	554	1837	1	3550	[illegible]
Ausland	.	.	.	.	.	.	3317	5681	3817	5681	.	.	.	.	.
							9297	1053	18208	3621					
III. Lorsch.															
Jugenheim	.	.	557	5431	.	.	1520	9372	2078	4803	.	.	303	3419	[illegible]
Gernsheim	.	.	16	7500	.	.	1067	2356	1083	9856	246	0624	.		[illegible]
Jägersburg	.	.	1525	9406	.	.	446	7994	1972	7400	165	4181	.	.	[illegible]
Heppenheim	.	.	194	0057	.	.	2358	5701	2552	5758	.	.	.	.	[illegible]
Lorsch	.	.	2441	8920	.	.	86	4300	2527	8220	.	.	.	.	[illegible]
Lampertheim	.	.	658	8763	.	.	1106	4793	1765	8556	305	8425	.	.	[illegible]
Viernheim	.	.	2871	2886	.	.	87	4913	2958	7799	.	.	.	.	[illegible]
Alzey	.	.	864	2306	.	.	1077	4902	1941	7208	71	7306	.	.	[illegible]
Ausld. (Bayern)	.	.	.	.	.	.	502	6062	502	6062	.	.	.	.	.
Summe	.	.	9130	0269	.	.	7751	4331	16881	4600	789	0586	303	3419	[illegible]
Ausland	.	.	.	.	.	.	502	6062	502	6062	.	.	.	.	
							8254	0893	17384	0662					
IV. Seligenst.															
Heusenstam.	.	.	.	.	.	.	3197	4098	3197	4093	6	9494	4447	0456	[illegible]
Zellhausen	.	.	124	5025	.	.	2958	5094	3083	0119	9	8094	.	.	[illegible]
Dudenhofen	.	.	.	5044	.	.	3374	3981	8874	9025	.	.	.	.	[illegible]
Bahenhausen	.	.	1319	4488	.	.	1802	1356	3121	5844	.	.	.	.	[illegible]
Dieburg	.	.	939	7581	.	.	1691	3513	2631	1094	.	.	.	.	[illegible]
Schaafheim	.	.	358	0100	.	.	1720	3075	2078	8175	.	.	.	.	[illegible]
Lengfeld	.	.	391	1844	.	.	1480	0756	1871	2600	8	9062	.	.	[illegible]
Höchst	.	.	.	.	.	.	1998	2700	1993	2700	.	.	1775	8950	[illegible]
Summe	.	.	3133	4082	.	.	18217	4568	21350	8650	20	6650	6222	9406	[illegible]

	Summe A. + B.		C. Güter. Landeseigenthum resp. Eigenth. d. Landeshospitals: Verpachtet.		In eigner Verwaltung.		Summe		Grossh. Familieneigenthum: Verpachtet.		In eigner Verwaltung.		Summe.		Summe C.		Summe der Verwaltungs-Objecte der Oberförstereien A. + C.	
	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm
31	2655	9337	.	.	.	.	.	.	24	1784	10	8361	35	0145	85	0145	2688	1651
69	2680	7874	.	.	.	.	.	.	1	7024	11	8481	18	5505	13	5505	2682	1210
50	2704	1978	.	.	.	.	.	.	49	1556	197	4451	246	6007	246	6007	2768	1935
00	2522	6809	22	3756	.	.	22	3756	112	9143	8	9747	121	8890	144	2646	2647	8255
47	3592	0987	.	.	.	.	.	.	105	6646	.	.	105	6646	105	6646	8197	9286
62	2611	1471	.	.	.	.	.	.	157	1582	15	7805	172	8887	172	8887	2686	5376
06	2317	5762	.	.	.	.	.	.	94	2028	25	1963	119	3991	119	3991	1658	8247
06	2323	6895	15	6638	.	.	15	6638	182	8761	94	7642	227	1403	242	8041	1904	6580
91	21408	1113	88	0394	.	.	38	0394	677	3524	364	7950	1042	1474	1080	1868	20233	7490
62	2309	4394	.	.	.	.	.	.	200	3668	147	6424	848	0092	848	0092	2577	3724
08	2226	8639	.	.	.	.	.	.	282	6124	21	4499	804	0623	804	0623	2423	7254
62	3047	6056	.	.	.	.	.	.	298	9540	8	6421	802	5961	802	5961	2908	9455
	2127	0106	.	.	.	.	.	.	45	1161	18	9367	64	0528	64	0528	2191	0634
69	1184	8981	.	.	.	.	.	.	1617	8935	352	6767	1970	5702	1970	5702	2814	9314
81	1376	9931	80	3196	16	6512	96	9708	1264	5816	351	7787	1616	3553	1718	8261	2679	8811
75	2455	8213	38	8694	5	2281	44	0975	417	5017	11	9731	429	4748	473	5723	2578	9661
50	3204	2283	.	.	.	.	.	.	12	0834	.	.	12	0834	12	0834	1554	0867
37	469	6781	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	355	0944
	3317	5681	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8317	5681
44	18402	5384	119	1890	21	8793	141	0683	4139	1095	908	0946	5047	2041	5188	2724	20079	0664
	3317	5681	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8317	5681
	21720	1065															23396	6345
31	2932	5534	.	.	.	.	.	.	76	8278	15	9811	92	8089	92	8089	2171	2892
42	1384	5598	88	9091	6	5431	95	4522	1262	9257	260	9768	1523	9025	1619	3547	2703	3403
69	2251	6269	.	.	.	.	.	.	286	3196	338	5810	624	8506	624	8506	2597	5906
44	3030	0802	.	.	.	.	.	.	158	7443	53	2631	212	0074	212	0074	2764	5832
31	2536	3451	.	.	.	.	.	.	152	9788	76	2826	229	2064	229	2064	2757	0284
63	2156	8119	.	.	.	.	.	.	896	8090	404	8257	801	6347	801	6347	2566	9903
69	2964	6568	.	.	.	.	.	.	81	6184	.	.	81	6184	81	6184	8040	3983
62	2770	1070	.	.	.	.	.	.	7	5114	157	7765	165	2879	165	2879	2107	0087
	502	6062	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	502	6062
11	20036	7411	88	9091	6	5431	95	4522	2423	7800	1307	5868	3731	3168	3826	7690	20708	2290
	502	6062	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	502	6062
	20529	3473															21210	8352
99	7806	9762	.	.	.	.	.	.	9	5475	7	7296	17	2771	17	2771	8214	6864
00	3340	0019	.	.	.	.	.	.	166	2461	89	5488	205	7949	205	7949	8288	8068
72	3800	4497	.	.	.	.	.	.	1	5302	21	4482	22	9784	22	9784	3397	8809
25	3262	1469	.	.	.	.	.	.	80	8178	18	0158	98	8386	98	8386	8220	4180
06	2648	3100	.	.	.	.	.	.	189	4921	40	6406	280	1827	280	1327	2861	2421
12	2110	7887	.	.	.	.	.	.	868	3741	8	9837	372	3578	372	8578	2450	6758
48	2028	1443	.	.	.	.	.	.	51	4183	2	7756	54	1939	54	1989	1925	4589
94	5378	5994	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1993	2700
71	30375	4171	.	.	.	.	.	.	867	4261	134	1423	1001	5694	1001	5684	22352	4334

Forste und Oberförstereien.	A. Waldungen unter Forstverwaltung.										B. Sonstige Wald[ungen]			
	Landeseigenthum resp. Eigenthum des Landeshospitals.		Familieneigenthum.		Antheil Dritter an gemeinschaftlich. Waldungen.		Communalwald.		Summe A.		Unter Bauverwaltung, Weidenanlagen etc.		Privatw[ald] I. Klasse.	
	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm
V. Wald-Michelbach.														
König	.	.	.	.	.	.	1222	3061	1222	3061	.	.	5709	0361
Lindenfels	.	.	466	5075	.	.	1410	8975	1877	4050	.	.	.	.
Rimbach	.	.	160	7957	.	.	1237	8487	1398	1444	.	.	8	5513
W.-Michelb.	.	.	861	9275	.	.	1732	9100	2594	8375	.	.	227	4106
Erbach	.	.	.	.	.	.	1647	4911	1647	4911	.	.	2194	7325
Beerfelden	.	.	.	.	.	.	2313	0535	2313	0585	.	.	5154	3644
Hirschhorn	.	.	1619	9175	.	.	1114	8587	2734	7762	.	8531	84	0613
Summe	.	.	3109	1482	.	.	10678	8656	13788	0138	.	8531	13373	1562
VI. Friedbrg.														
Bingenheim	.	.	91	5800	.	.	1899	2708	1990	8508	.	.	60	3875
Düdelsheim	.	.	197	4956	.	.	2565	4050	2762	9006	.	.	512	0731
Butzbach	.	.	.	.	.	.	2221	9446	2221	9446	.	.	118	3031
Hoch-Weisel	.	.	212	7412	.	.	2659	2515	2871	9927	.	.	888	4169
Oh.-Rosshach	.	.	507	5062	.	.	1827	3438	2384	8500	2	3975	736	6019
Altenstadt	61	9960	78	4719	.	.	1733	6669	1874	1348	.	.	437	1175
Nd.Eschbach	.	.	7	3363	.	.	2124	8375	2132	1738	.	.	.	.
Ausld. (Preuss.)	.	.	.	.	.	.	97	1019	97	1019	.	.	.	.
Summe	61	9960	1095	1312	.	.	15031	7201	18188	8473	2	3975	2247	8500
Ausland	.	.	.	.	.	.	97	1019	97	1019	.	.	.	.
							15128	8220	16285	9492				
VII. Grünbg.														
Giessen	.	.	.	.	.	.	2293	0027	2293	0027	.	.	6	1425
Ausld. (Preuss.)	.	.	.	.	.	.	40	1919	40	1919	.	.	.	.
Grünberg	.	.	1440	3763	.	.	811	1956	2251	5719	.	.	243	6681
Hainbach	.	.	1973	9719	.	.	33	1450	2007	1169	.	.	210	2906
Homberg	.	.	1658	2875	.	.	428	9694	2087	2569	.	.	677	9031
Laubach	.	.	.	.	.	.	2407	4627	2407	4627	.	.	3369	5144
Nd.-Ohmen	.	.	2007	8577	.	.	306	3938	2314	2515	.	.	249	1194
Schiffenberg	.	.	691	6982	.	.	1656	5194	2848	2126	.	.	183	7881
Treis a. d. L.	127	3390	1	4237	.	.	1868	7949			.	.	513	7736
	1) 187	3403	.	.	1) 187	3402	.	.						
	2) 4	8101	.	.	2) 14	4304	.	.	2458	9358				
	3) 38	7286	.	.	3) 83	7286	.	.						
Summe	353	2180	7778	6108	235	4992	9805	4835	18167	8110	.	.	5404	1998
Ausland	.	.	.	.	.	.	40	1919	40	1919	.	.	.	.
							9845	6754	18208	0029				
VIII. Nidda.														
Feldkrücken	.	.	1646	5508	.	.	147	7725	1794	3288	.	.	.	.
Grebenhain	.	.	2044	1606	.	.	395	2802	2489	3908	.	.	27	9412
Schotten	.	.	1740	7194	.	.	227	9669	1968	6863	.	.	1710	5906
Eichelsdorf	.	.	2063	3012	.	.	131	9844	2195	2856	.	.	.	1950
Nidda	.	.	1927	8031	.	.	248	2900	2177	1825	.	.	.	.
Saline zu			0	3781										
Salzhausen	.	.	0	7113										
Ortenberg	.	.	1641	3881	.	.	823	6226	2465	0107	.	.	1205	9931
Büdingen	.	.	.	.	.	.	2866	1169	2866	1169	.	.	2858	6056
Lich	.	.	.	.	.	.	8158	0787	8153	0787	.	.	1442	2281
Summe	.	.	11065	0126	.	.	7994	0072	19059	0198	.	.	7245	5536

[1]) ½ Landeseigenthum u. ½ Gemeinde Treis. [2]) ¼ Landeseigenthum u. ¾ Ge[…] den Gemeinden Kleeberg und Wipperfelden im Königreich Preussen.

	Summe A. + B.		C. Güter. Landeseigenthum resp. Eigenth. d. Landesbospitals: Verpachtet.		In eigner Verwaltung.		Summe		Grossh. Familieneigentbum: Verpachtet.		In eigner Verwaltung.		Summe.		Summe C.		Summe der Verwaltungs-Objecte der Oberförstereien A. + C.	
qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm
521	10265	0582	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1222	3061
250	2711	0300	.	.	.	.	.	.	149	9488	50	1718	200	1206	200	1208	2077	5256
513	2544	6957	.	.	.	.	.	.	208	9352	44	8093	253	5445	253	5445	1651	6889
206	5018	3581	.	.	.	.	.	.	112	0704	26	9451	139	0155	139	0155	2738	8580
144	6428	0055	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1647	4911
075	13028	0610	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2313	0535
970	3629	1732	.	.	.	.	.	.	36	3793	10	3969	46	7762	48	7762	2781	5524
679	43624	3817	.	.	.	.	.	.	507	3337	132	1281	639	4568	639	4568	14427	4706
944	2076	1452	.	.	.	.	.	.	678	1120	70	2399	748	3519	748	3519	2739	2027
125	3283	7181	.	.	.	.	.	.	45	9511	18	6838	64	6849	64	6849	2827	5355
867	2498	3333	.	.	.	.	.	.	300	8716	2	6867	308	5583	308	5583	2525	5029
494	3628	7421	.	.	.	.	.	.	43	2581	.	.	43	2581	43	2581	2915	[4])2458
097	3249	6597	66	1714	.	.	66	1714	103	1101	62	7989	165	9090	232	0804	2566	9304
438	2321	8786	43	0628	.	.	43	0628	285	5601	18	4382	303	9983	347	0561	2221	1909
606	2212	7344	4	0156	.	.	4	0156	189	7573	.	.	189	7573	193	7729	2325	9467
.	97	1019	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	97	1019
591	19271	2064	113	2498	.	.	113	2498	1646	6153	172	8425	1819	4578	1932	7076	18121	5549
.	97	1019	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	97	1019
	19368	3083															18218	8568
331	2305	3358	.	.	.	.	.	.	33	9967	84	6035	118	6002	118	6002	2411	6029
.	40	1919	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40	1919
137	2706	5856	.	.	.	.	.	.	86	9368	49	1407	136	0775	136	0775	2387	6494
606	2264	1775	.	.	.	.	.	.	51	8585	34	0684	85	9219	85	9219	2093	0888
187	2823	8756	.	.	.	.	.	.	45	1197	29	0811	74	2008	74	2008	2181	4577
469	5801	6098	.	.	.	.	.	.	.	8162	.	.	.	8162	.	8182	2408	2789
206	2623	6721	.	.	.	.	.	.	213	7973	62	2964	276	0937	276	0937	2590	3452
250	2616	9376	.	.	.	.	.	.	167	3240	34	0143	201	3383	201	3383	2549	5509
467	3062	9825	4	0527	.	.	4	0527	8	5555	7	8531	15	9088	19	9613	2478	8971
653	24206	1763	4	0527	.	.	4	0527	608	4047	300	5525	908	9572	913	0099	19080	8209
.	40	1919	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40	1919
	24246	3682															19121	0128
019	1875	4252	.	.	.	.	.	.	306	5116	99	9257	406	4373	406	4373	2200	7606
144	2581	3052	.	.	.	.	.	.	28	0226	170	6810	198	7036	198	7036	2633	0944
356	3718	0219	.	.	.	.	.	.	11	9808	15	8367	27	8175	27	8175	1996	5038
637	2239	5993	.	.	.	.	.	.	58	0731	2	2082	60	2813	60	2813	2255	5169
862	2198	1687	.	.	.	.	.	.	149	8527	40	1369	189	9896	189	9896	2367	1721
357	3695	7464	.	.	.	.	.	.	265	3327	38	3295	303	6622	303	6622	2768	6729
793	5747	7962	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2866	1169
394	4632	3631	.	.	.	.	.	.	21	1088	.	1375	21	2461	21	2461	8174	3198
4062	20633	4260	.	.	.	.	.	.	835	8821	367	2555	1203	1876	1203	1876	20262	1574

[3]) ½ Landeseigenthum u. ½ Freiherr v. Milchling. [4]) Hiervon gehören 317,3369 ha

Forste und Oberförstereien.	A. Waldungen unter Forstverwaltung.										B. Sonstige Wald…			
	Landeseigenthum resp. Eigenthum des Landeshospitals		Familieneigenthum.		Antheil Dritter an gemeinschaftlich. Waldungen.		Communalwald.		Summe A.		Unter Bauverwaltung, Weidenanlagen etc.		Privatw… I. Klasse.	
	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm
IX. Romrod.														
Wahlen	.	.	218	4981	.	.	341	8332	2595	2463	.	.	162	5406
	.	.	¹)1017	4575	¹)1017	4575	.	.						
Maulbach	.	.	1576	1044	.	.	82	8287	2313	6387	.	.	.	.
	.	.	²)352	8528	²)852	3528	.	.						
Endorf	609	8531	1422	3056	.	.	87	2656	2119	4248	.	.	223	9950
Ausld. (Preuss.)	.	.	.	.	.	.	16	1300	16	1300	.	.	.	.
Grebenau	.	.	2029	4051	.	.	106	9638	2136	8689	.	.	.	.
Alsfeld	.	.	1914	7224	.	.	40	3175	2372	4731	.	.	.	.
	.	.	³)278	2888	³)139	1444	.	.						
Romrod	.	.	2338	5988	.	.	4	1356	2342	7344	.	.	.	.
Vadenrod	.	.	1821	6944	.	.	11	9550	1833	6494	.	.	72	5831
Windhausen	.	.	2009	6075	.	.	33	5750	2043	1825	.	.	192	0844
Summe	609	8531	14979	0354	1508	9547	658	8744	17756	7176	.	.	651	2031
Ausland	.	.	.	.	.	.	16	1300	16	1300	.	.	.	.
							675	0044	17772	8476				
X. Lauterbach (provis.)														
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	450	8963	450	8963	.	.	5051	1869
Oberwald	.	.	.	.	.	.	180	9588	180	9588	.	.	2485	5887
Stockhausen	.	.	.	.	.	.	814	8337	814	8337	.	.	1785	0256
Summe	.	.	.	.	.	.	946	1888	946	1888	.	.	9321	8012
XI. Schlitz, (provisorisch.)	.	.	.	.	.	.	16	4619	16	4619	.	.	7077	3100
Zusammenstellung.														
Darmstadt	41	7751	6361	0820	.	.	12750	7051	19153	5622	0	0544	307	5675
Gross-Geran	2	1181	8909	1887	.	.	5979	5372	14890	7940	554	1837	1	3550
Ausland	.	.	.	.	.	.	3317	5681	3817	5681	.	.	.	.
Lorsch	.	.	9130	0269	.	.	7751	4331	16881	4600	789	0536	308	3419
Ausland	.	.	.	.	.	.	502	6062	502	6062	.	.	.	.
Seligenstadt	.	.	3133	4082	.	.	18217	4568	21350	8650	20	6650	6222	9406
W.-Michelb.	.	.	3190	1482	.	.	10678	8656	13788	0138	.	8531	13373	1562
Friedberg	61	9960	1095	1312	.	.	15031	7201	18188	8473	2	3975	2247	8500
Ausland	.	.	.	.	.	.	97	1019	97	1019	.	.	.	.
Grünberg	358	2180	7773	6103	235	4992	9805	4835	18187	8110	.	.	5404	1998
Ausland	.	.	.	.	.	.	40	1919	40	1919	.	.	.	.
Nidda	.	.	11065	0126	.	.	7994	0072	19059	0198	.	.	7245	5536
Romrod	609	8531	14979	0354	1508	9547	658	8744	17756	7176	.	.	651	2031
Ausland	.	.	.	.	.	.	16	1300	16	1300	.	.	.	.
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	946	1888	946	1888	.	.	9321	8012
Schlitz	.	.	.	.	.	.	16	4619	16	4619	.	.	7077	3100
Hauptsumme	1068	9603	65555	5935	1744	4539	89830	7337	158199	7414	1367	2073	52156	2789
Ausland	.	.	.	.	.	.	3973	5981	3973	5981	.	.	.	.
							93804	3318	162173	3395				

¹) ½ Grossh. Familieneigenthum u. ½ Freiherrl. Familie Schenk zu Schwe… Familieneigenthum u. ½ Gemeinde Alsfeld.

	Summe A. + B.		C. Güter. Landeseigenthum resp. Eigenth. d. Landeshospitals: Verpachtet.		In eigner Verwaltung		Summe		Grossh. Familieneigenthum: Verpachtet.		In eigner Verwaltung.		Summe.		Summe C.		Summe der Verwaltungs-Objecte der Oberförstereien A. + C.	
qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm	ha	qm
237	2905	3700	.	.	.	.	.	.	10	9370	1	6801	12	6171	12	6171	2607	8684
644	2366	7031	.	.	.	.	.	.	119	8734	9	6696	129	5430	129	5480	2443	1817
869	2381	0112	8	7074	1	1439	4	8513	12	5308	9	4861	21	9669	26	8182	2146	2425
.	16	1300	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	1300
669	2187	0358	.	.	.	.	.	.	91	2724	7	5056	98	7780	98	7780	2235	1469
756	2449	8487	.	.	.	.	.	.	61	4083	68	4462	124	8545	124	8545	2497	3276
481	2374	7825	.	.	.	.	.	.	132	1185	142	8095	274	9280	274	9280	2617	6624
144	1918	1638	.	.	.	.	.	.	61	8026	51	1974	113	0000	113	0000	1946	6494
538	2253	7463	.	.	.	.	.	.	14	3921	42	4331	56	8252	56	8252	2100	0077
438	18836	6614	8	7074	1	1439	4	8513	504	8351	328	1776	832	5127	837	3640	18594	0816
.	16	1300	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	1300
	18852	7914															18610	2116
181	5644	8144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	450	8963
787	2717	3375	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	180	9588
500	2309	6837	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	814	3337
468	10671	8356	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	946	1888
300	7476	4819	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	4619
491	21408	1113	38	0394	.	.	38	0394	677	3524	364	7950	1042	1474	1080	1868	20233	7490
444	18402	5384	119	1890	21	8793	141	0683	4139	1095	908	0946	5047	2041	5188	2724	20079	0664
.	8317	5681	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8317	5681
811	20026	7411	86	9091	6	5431	95	4522	2423	7300	1307	5868	3731	3168	3826	7690	20708	2290
.	502	6062	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	502	6062
521	30875	4171	.	.	.	.	.	.	867	4261	134	1423	1001	5684	1001	5684	22352	4334
579	43624	3817	.	.	.	.	.	.	507	3337	182	1231	639	4568	639	4568	14427	4706
591	19271	2064	113	2498	.	.	113	2498	1646	6153	172	8425	1819	4578	1932	7076	18121	5549
.	97	1019	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	97	1019
653	24206	1768	4	0527	.	.	4	0527	608	4047	300	5525	908	9572	913	0099	19080	8209
.	40	1919	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40	1919
062	26633	4260	.	.	.	.	.	.	835	8821	367	2555	1203	1376	1203	1376	20262	1574
438	18836	6614	8	7074	1	1439	4	8513	504	8351	328	1776	832	5127	837	3640	18594	0816
	16	1300	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	1300
468	10671	8356	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	946	1888
200	7476	4819	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	4619
358	240861	9772	367	1474	29	5663	396	7137	12210	1889	4015	5699	16225	7588	16622	4725	174822	2139
.	3973	5981	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3973	5981
	244906	5753															178795	8120

…rossh. Familieneigenthum u. 1/2 Freiherrl. Familie Schenk zu Schweinsberg. [3] 2/3 Grossh.

Nr. 4. 2.

Zusammenstellung
aus den Octroirechnungen der Städte Darmstadt, Offenbach, Giessen, Alsfeld, Lauterbach und Mainz für das Jahr 1879.*)
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1334.]

Darmstadt.

I. Octroi-Einnahme.

a. Getränke.

		ℳ	ℳ
1) Wein	668249 Liter in Fässern (auch Most) à 2,15 ℳ per Hectoliter	14369,29	
	271479,4 Liter im Grosshandel eingeführt à 25 Pf. per Hectoliter	693,85	
	26646,6 Liter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 1,90 ℳ per Hectoliter	506,27	
	37286 Flaschen oder Krüge à 3 Pf.	1118,58	16687,99
2) Obstwein (auch Most) 248482,7 Liter à 85 Pf. per Hect.			2113,86
3) Branntwein	40255 Liter in der Stadtgemarkung fabricirt, von eingestampften Weintrebern, Kernobst etc. pr. 100 Liter à 10 Pf.	40,26	
	182513,9 Liter eingeführt à 4 ℳ pr. Hectoliter	7300,89	
	222895,9 Liter von Grosshändlern eingeführt à 10 Pf. pr. Hect.	223,34	
	92722,4 Liter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 3,90 ℳ pr. Hect.	3616,14	
	8817 Flaschen oder Krüge à 4 Pf.	352,68	11533,31
4) Spiritus	520063 Liter von Grosshändlern eingeführt à 20 Pf. pr. Hect.	1040,17	
	22297,7 Liter in die Stadt verkauft à 7 ℳ pr. Hect. . . .	1560,81	2600,98
5) Bier	2212742,7 Liter eingeführt à 80 Pf. pr. Hect.	17714,29	
	26239,15 Ctr. Malz in der Stadtgemarkung fabricirt à 1 ℳ .	26239,15	43953,44
6) Essig	113851,1 Liter eingeführt à 1,10 ℳ pr. Hect.	1253,50	
	34555,9 Liter in der Stadtgemarkung fabricirt à 70 Pf. pr. Hect.	241,86	1495,26
			78384,94

b. Mehl und Backwerk.

5440581,25 Kilogr. Mehl à 1,20 ℳ pr. 100 Kgr.	65290,39	
352309,5 Kilogr. Wecke, Weiss- u. Schwarzbrod, von 24 ℳ Werth für Wecke und Weissbrod oder pr. 100 Kilogr. Schwarzbrod à 1,20 ℳ	4229,25	69519,64
zu übertragen		147904,58

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 209, Mai 1879, S. 138.

		ℳ	ℳ
c. *Hülsenfrüchte.*	Uebertrag		147904,58
260741 Kilogr. Bohnen, Erbsen, Linsen pr. 100 Kgr. 80 Pf.			2087,11
d. *Schlachtvieh und zerlegtes Fleisch.*			
2392 Stück Ochsen à 19,75 ℳ		47242,00	
774 Kühe u. Rinder, 771 à 12,12 ℳ, 3 à 12 ℳ		9380,52	
13745 Schweine, 13370 à 3,60 ℳ, 375 à 3,50 ℳ		49444,50	
7531 Kälber à 1,55 ℳ		11673,05	
3045 Hämmel à 1,35 ℳ		4110,75	
54 Ziegen à 75 und 70 Pf.		38,15	
14513 Schaf- und Ziegenlämmer, Spanferkel, Haasen und Gänse à 30 Pf.		4353,90	
157519,5 Kilogr. frisches Fleisch und frische Wurst à 6 Pf.		9453,17	
38378,7 Kilogr. Dörrfleisch, geräucherte Wurst etc. à 10 Pf.		3838,40	
30465,25 Kilogr. Wildpret u. Geflügel à 12 Pf.		3656,48	
245 Welsche à 80 Pf.		196,00	143386,92
e. *Brennmaterialien.*			
7141 Raummeter Laubholz, Scheit- u. Prügelholz à 60 Pf.		4284,69	
7977,24 Raummeter Nadelholz, Scheit- und Prügelholz, auch Stockholz von Buchen und Birken à 45 Pf.		3590,54	
874,25 Raummeter Stockholz von Eichen, Erlen, Aspen und Kiefern à 40 Pf.		349,70	
47437 Stück Laubholz-Wellen à 70 Pf. per 100 Stück		332,14	
12022 Nadelholz-Wellen à 50 Pf.		60,19	
64 Wagen Reisigholz à 20 Pf.		12,80	
14006,25 Centner kleingemachtes und Abfallholz à 5 Pf. pr. Ctr.		702,54	
820115,4 Ctr. Steinkohlen, Braunkohlen und Coaks à 6 Pf. pr. Ctr.		49206,92	
73422 Hectoliter Tannzapfen à 3 Pf. pr. Hectol.		2202,66	
21573,5 Ctr. Torf à 5 Pf.		1080,15	61822,33
f. *Nacherhebungen und Aversionalgebühren*			709,99
	Gesammtsumme der Octroieinnahme		355910,93

II. Octroi-Rückvergütungen.

a. In Folge von Ausfuhren.

37475,7 Liter Wein		712,04
3781 Liter Obstwein		26,47
10146 Liter Liqueur		22,72
5078,45 Liter Branntwein		128,70
988817,1 Liter Bier		3955,27
147,5 Liter Essig		0,74
	zu übertragen	4845,94

	ℳ	ℳ
Uebertrag	4845,94	
969059 Kilogramm Mehl	10659,65	
136748 Kilogr. Hülsenfrüchte	957,23	
450 Ctr. Steinkohlen	80,26	
Verschiedene Gegenstände	612,02	37095,10
b. In Folge von Befreiungen.		
(Lieferungen in die Menagen und das Lazareth der Garnison.)		
130023,25 Kilogramm Fleisch . . . . }		
12374 Kilogr. Mehl . . . . }	6405,90	
30357 Kilogr. Hülsenfrückte . . . . }		
Vergütung an verheirathete Unterofficiere, welche an der Menage nicht betheiligt sind	360,80	6766,70
Summe der Octroi-Rückvergütungen		43861,80
Abschluss.		
Die Octroi-Einnahme beträgt		355910,93
Die Octroi-Rückvergütungen betragen		43861,80
Bleibt Octroi-Einnahme		312049,13

Offenbach.

(Die Rechnung bezieht sich auf die Zeit vom 1. Januar 1879 bis 31. März 1880.)

I. Octroi-Einnahme.

a. Getränke.		
Wein 3095,76 Hectoliter à 2,15 ℳ	6655,89	
(Hiervon haben die Weingrosshändler, welche ihre Weine octroifrei einführen, für den in der Stadt abgesetzten Wein 1204,23 ℳ als Aversum bezahlt.)		
Obstwein 6873 Hectoliter à 75 Pf.	5154,75	
(Hiervon wurden 3415 Hectoliter in der Stadt bereitet.)		
Bier 52841,78 Hectoliter à 60 Pf.	31705,07	
(Hiervon haben die Brauereibesitzer der Stadt 14470,55 ℳ als Aversionalsumme bezahlt.)		
Branntwein 6434,22 Hectoliter à 3,25 ℳ . . .	20911,20	
(Hiervon wurden 107,14 Hectoliter in der Stadt bereitet.)		64426,91
b. Mehl und Backwerk.		
3824029 Kilogr. Mehl à 52 Pf. pr. 100 Kilogr.	19884,95	
693588 Kilogr. Brod à 5 Pf.	3467,94	23352,89
c. Hafer.		
1182060 Kilogr. à 30 Pf. pr. 100 Kilogr.		3546,18
zu übertragen		91325,98

	ℳ	ℳ
Uebertrag	—	91325,98
d. Schlachtvieh und zerlegtes Fleisch, Wildpret etc.		
2631 Ochsen à 14 ℳ	36834,00	
342 Kühe à 10 ℳ	3420,00	
96 Stiere à 10 ℳ	960,00	
10 Rinder à 5 ℳ	50,00	
9393 Schweine à 3 ℳ	28179,00	
5693 Kälber à 85 Pf.	4839,05	
3419 Hämmel à 85 Pf.	2906,15	
2124 Gänse à 20 Pf.	424,80	
166 Schaflämmer à 20 Pf.	33,20	
81 Welsche à 75 Pf.	60,75	
130 Milchschweine à 20 Pf.	26,00	
177929 Kilogr. Fleisch à 5 Pf.	8896,45	
Von eingebrachtem Wildpret	388,00	87017,40
e. Brennmaterialien.		
5165,75 Meter Laubholz à 40 Pf.	2066,29	
10300 St. Laubholzwellen à 50 Pf. pr. 100 St.	51,50	
13243,17 Meter Nadelholz à 20 Pf.	2648,63	
47180 St. Nadelholzwellen à 25 Pf. pr. 100 St.	117,95	
241600 Stück kleine Wellen à 3 Pf. pr. 100 St.	72,78	
8367 Hectoliter Holzkohlen à 10 Pf.	836,70	
1595000 Stück Torf à 3 Pf. pr. 1000 Stück	47,85	
53498713 Kilogr. Steinkohlen à 11,5 Pf. per 100 Kilogr.	61523,52	67364,92
Gesammtsumme der Octroi-Einnahme		245708,30

II. Octroi-Rückvergütungen.

	ℳ	ℳ
a. In Folge von Ausfuhren.		
Für Wein	238,49	
» Obstwein	974,60	
» Bier	2301,30	
» Branntwein	4680,60	
» Mehl und Brod	1100,76	
» Hafer	372,65	
» Steinkohlen	4106,91	
» Holz	172,20	
» Milchschweine	1,60	13949,11
b. In Folge von Befreiung.		
Von Branntwein zu gewerblichen Zwecken	5144,07	
» zur Essigbereitung verwendetem Branntwein	262,98	5407,15
c. An die Garnisonsverwaltung.		
Für Mehl und Brod	6,18	
» Fleisch und Wurst	1863,45	1869,63
Summe der Octroi-Rückvergütungen		21225,89

Abschluss.

	ℳ	ℳ
Die Octroi-Einnahme beträgt		245708,30
Die Octroi-Rückvergütungen betragen		21225,89
Bleibt Octroi-Einnahme		224482,41

Giessen.

I. Octroi-Einnahme.

a. Getränke.		
177326,7 Liter Wein à 3 Pf.	5319,81	
10888 Flaschen Wein à 6 Pf.	653,28	
42435,4 Liter Obstwein à 1 Pf	424,35	
362736,5 Liter Bier von Aussen eingebracht à 18 Pf. pr. Hectoliter	652,86	
19244,8 Ctr. Malz in loco zur Bierproduction verwendet à 25 Pf. pr. Ctr.	4811,37	
109229,6 Liter Branntwein à 3 Pf.	3276,89	
Verwaltungskosten von dem durch die Grosshändler eingeführten Branntwein etc. u. zwar:		
von 1315 Hectoliter Branntwein à 12 Pf. .	157,20	
» 6987 Hectoliter Spiritus à 23 Pf. . .	1607,01	
» 5 Flaschen Rum à 18 Pf.	0,90	
Octroi von Branntwein, welcher von Grosshändlern an Einwohner der Stadt Giessen verkauft wurde, und zwar:		
1984,3 Hectoliter à 2,06 ℳ	4086,31	20989,98
b. Mehl und Backwerk.		
64934 Hectoliter 1 Scheffel Mehl à 28 Pf. .	18181,66	
682 Posten Mehl unter 18 Pfund à 6 Pf. .	40,92	
21631½ Kilogr. Backwaaren à 1 Pf. pr. 1,5 Kgr.	144,21	18366,79
c. *Hafer.*		
13488 Hectoliter 1,5 Scheffel à 8 Pf.		1079,10
d. Schlachtvieh, Wildpret und zerlegtes Fleisch.		
1338 Ochsen à 6,86 ℳ	9178,68	
108 Kühe à 4,58 ℳ	494,64	
711 Rinder und Stiere à 2,75 ℳ	1955,25	
5415 Kälber und Hämmel à 58 Pf.	3140,70	
6119 Schweine à 1,72 ℳ	10524,68	
157 Spanferkel à 12 Pf.	18,84	
7 Hirsche à 1,72 ℳ	12,04	
344 Rehe à 43 Pf.	147,92	
3 Wildschweine à 1,29 ℳ	3,87	
1 Wildkalb à 58 Pf.	0,58	
1700 Haasen à 6 Pf.	102,00	
195 Kilogr. zerlegtes Fleisch à 3 Pf. . .	5,85	
41991 Kilogr. geräucherte Würste etc. à 5 Pf.	2099,55	27684,60
zu übertragen		68120,47

		ℳ	ℳ
	Uebertrag	—	68120,47
e. Brennmaterialien.			
5176,25 Raummeter Laub-, Scheid- u. Prügelholz à 24 Pf.		1002,30	
3582,5 Raummeter Nadel-, Scheid- u. Prügelholz à 16 Pf.		573,20	
478,5 Raummeter Stockholz à 12 Pf.		57,42	
147 Gespanne Laubholzwellen à 18 Pf.		26,46	
28 Desgl. à 12 Pf.		3,36	
116 Gespanne Nadelholzwellen à 12 Pf.		13,92	
22 Desgl. à 9 Pf.		1,98	
283938 Ctr. Steinkohlen à 2 Pf.		11357,52	
55923,5 Ctr. Braunkohlen à 2 Pf.		1118,47	14154,63
	Summe der Octroi-Einnahme		82275,10

II. Octroi-Rückvergütungen.

810 Liter Wein	24,30	
11944,68 Hectoliter Bier	1194,46	
307,29 Hectoliter Branntwein	660,67	
49425 Kilogr. Fleisch	1482,75	
74600 Pfund Brod	130,55	
28160,32 Hectoliter Mehl	6285,79	
5295,68 Hectoliter Hafer	264,78	
132,75 Kubikmeter Holz	21,24	
14958 Ctr. Steinkohlen	598,32	
Von Vieh, dessen Fleisch für ungeniessbar erklärt wurde	4,58	10667,44
Bleibt Octroi-Einnahme		71607,66

Alsfeld.

I. Octroi-Einnahme.

Wein 41451 Liter à 1,20 ℳ pr. Hectoliter	497,42
Desgl. 622 Flaschen à 3 Pf.	18,66
Obstwein 21345 Liter à 80 Pf. pr. Hectoliter	170,74
Bier 768815 Liter à 40 Pf. pr. Hectoliter	3075,33
Branntwein 496394 Liter à 2,20 ℳ pr. Hectoliter	10920,66
Summe	14682,71

II. Octroi-Rückvergütungen.

Wein 28545 Liter	154,87
Obstwein 9747 Liter	68,25
Bier 409790 Liter	1434,27
Branntwein 366585 Liter	7698,31
Summe	9355,70
Bleibt Octroi-Einnahme	5327,01

Lauterbach.

I. Octroi-Einnahme.

	ℳ
Wein 13531 Liter	
Obstwein 6298 Liter	1569,53
Branntwein 77255 Liter	
Bier 1717 Liter	
Aversionalvergütungen	784,86
Summe	2354,39

II. Octroi-Rückvergütungen.

Dieselben haben betragen	117,49
Bleibt Octroi-Einnahme	2236,90

Mainz.

I. Octroi-Einnahme.

	ℳ	
a. Getränke.		
Wein in Fässern 75259,86 Hectoliter à 55 Pf.	41393,91	
Dessgl. ungekelterter 329,18 Hectcl. à 45 Pf.	148,38	
Dessgl. in Flaschen oder Krügen 59218 Liter à 1 nnd 2 Pf.	991,40	
Obstwein in Fässern 1079,82 Hectol. à 55 Pf.	594,39	
Branntwein eingef. 7842,97 Hectol. à 2,15 ℳ	15671,31	
Dessgl. in der Stadt bereitet 765 Hectoliter à 10 Pf.	76,50	
Dessgl. und Liqueur in Flaschen od. Krügen 4526,85 Hectol. à 20 Pf.	905,90	
Bier, eingeführt 36317,49 Hectol. à 60 Pf.	23970,53	
Dessgl. in der Stadt gebraut 78795,79 Ctr. (Malz, Schrot etc.) à 1,15 ℳ	90615,16	
Essig u. Essigsprit 1007,99 Hectol. à 1,20 ℳ	1210,67	175674,88
b. Mehl und Backwerk.		
Mehl, eingeführt 131012,88 Ctr. à 25 Pf.	332755,20	
Dessgl. in der Stadt bereitet 12145,81 Ctr. à 25 Pf.	3036,49	
Brod und Wecke à 3 Pf. pr. 10 Pfund	224,71	36016,40
c. Hülsenfrüchte.		
13704,73 Ctr. Bohnen, Erbsen, Linsen etc. à 30 Pf. pr. Ctr.		4112,91
d. Schlachtvieh und zerlegtes Fleisch.		
4610 Ochsen à 11 ℳ	50710,00	
623 Farren à 11 ℳ	6853,00	
2311 Kühe à 7 ℳ	16177,00	
1263 Rinder à 7 ℳ	8841,00	
26369 Schweine à 1,75 ℳ	46145,75	
10703 Kälber à 70 Pf.	7492,10	
zu übertragen	136218,85	215804,19

	M.	M.
Uebertrag	136218,85	215804,19
5157 Hämmel, Lämmer à 50 Pf.	2578,50	
246 Ziegen à 50 Pf.	123,00	
28089 Spanferkel, Haasen, Gänse à 20 Pf.	5617,80	
373 Rehe à 1 M.	373,00	
47 Hirsche à 1 und 2 M.	112,00	
23 Wildschweine à 2 M.	46,00	
340 Welschhühner à 50 Pf.	170,00	
67684,50 Pfund frisches Fleisch à 3 Pf.	2031,57	
42684,73 Pfund gesalzenes, geräuchertes etc. Fleisch à 6 Pf.	2562,06	
17997,28 Pfund Würste aller Art à 6 Pf.	1080,85	150913,63
e. Brennmaterialien.		
145257,17 Ctr. Brennholz aller Art, Reisig u. Tannzapfen à 7 Pf. pr. Ctr.	10170,00	
1987,38 Ctr. Holzkohlen à 36 Pf. pr. Ctr.	715,97	
1041293,35 Ctr. Steinkohlen à 6 Pf. pr. Ctr.	62480,11	
23098,91 Ctr. Coaks à 9 Pf. pr. Ctr.	2079,65	
18441 Ctr. Coaks aus der Mainzer Gasfabrik à 6 Pf. pr. Ctr.	1107,21	
3,5 Ctr. Torf à 15 Pf. pr. Ctr.	0,53	76553,47
f. Fütterungsgegenstände.		
48294,06 Ctr. Heu, Grummet etc. à 12 Pf.	5796,29	
17970,65 Ctr. Stroh à 5 Pf.	899,07	
28192,06 Ctr. Hafer à 24 Pf.	6767,08	
575,27 Ctr. Wicken à 24 Pf.	138,57	
195,30 Ctr. Schrot à 9 Pf.	17,58	
13860,93 Ctr. Kleien à 9 Pf.	1248,48	14867,07
g. Verschiedene Einnahmen.		
24656 Scheine à 3 Pf.	739,68	
Niederlagegebühren	1650,71	
Scheinegebühren	1268,35	
Controlgebühren von Privatlagern	1670,76	5329,50
Summe der Octroi-Einnahme		463467,87

II. Octroi-Rückvergütungen.

57919,53 Hectoliter Bier	24335,42	
Aversum an die Garnison	21323,09	45648,52
Bleibt Octroi-Einnahme		417819,34

Anzahl der Hunde und Ertrag der Hundesteuer im I. Quartal 1879 und im Etatsjahr 1879—80.
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1335.]

I. Quartal 1879.

Ordn.-Nr.	Rentämter und Obereinnehmereien.	Zahl der Hunde à 5 M.	Geldbetrag. M.
	I. Provinz Starkenburg.		
1	Darmstadt	1483	7415
2	Gross-Gerau	1196	5980
3	Gross-Umstadt	3364	16820
4	Lampertheim	770	3850
5	Langen	2274	11370
6	Lindenfels	1342	6710
7	Zwingenberg	1265	6325
	Zusammen	11694	58470
	II. Provinz Oberhessen.		
8	Alsfeld	1268	6340
9	Friedberg	2546	12730
10	Giessen	1707	8535
11	Homberg	339	1695
12	Nidda	1794	8970
13	Schotten	1401	7005
	Zusammen	9055	45275
	III. Provinz Rheinhessen.		
14	Mainz	2219	11095
15	Alzey	657	3285
16	Bingen	712	3560
17	Oppenheim	1009	5045
18	Worms	1377	6885
19	Hauptsteueramt Bingen	298	1490
	Zusammen	6272	31360
	Zusammenstellung.		
	I. Provinz Starkenburg	11694	58470
	II. » Oberhessen	9055	45275
	III. » Rheinhessen	6272	31360
	Hauptsumme	27021	135105

Einnahme an Communalhundesteuer im I. Quartal 1879.

Ordn.-Nr.	Namen der Gemeinden.	Anzahl der Hunde.	Erhebungssatz. M.	Geldbetrag. M.
	I. Provinz Starkenburg.			
	a. Rentamt Darmstadt.			
1	Darmstadt	897	5	4485
2	Bessungen	243	2	486
	b. Rentamt Gross-Gerau.			
3	Gross-Gerau	85	2	170
	c. Rentamt Gross-Umstadt.			
4	Babenhausen	48	3	144
5	Lengfeld	74	1	74
6	Ober-Roden	22	3	66
7	Seligenstadt	60	3	180
	d. Rentamt Lampertheim.	.	.	.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 210, Juni 1879, S. 188.

Ordn.-Nr.	Namen der Gemeinden.	Anzahl der Hunde.	Erhebungssatz. ℳ	Geldbetrag. ℳ
	e. Rentamt Langen.			
8	Bürgel	118	4	452
9	Langen	76	3	228
10	Neu-Isenburg	168	4	672
11	Offenbach	879	5	4395
12	Sprendlingen	112	2	224
	f. Rentamt Lindenfels.	.	.	.
	g. Rentamt Zwingenberg.			
13	Auerbach	42	2	84
14	Bensheim	119	2	288
15	Hohenstadt	7	5	35
16	Jugenheim	24	3	72
17	Wimpfen	64	5	320
	Summe: Prov. Starkenburg	3033		12325
	II. Provinz Oberhessen.			
	a. Rentamt Alsfeld.			
18	Alsfeld	83	3	249
19	Heimertshausen	17	2	34
20	Lauterbach	83	3	249
21	Ruhlkirchen	13	2	26
22	Schlitz	60	2	120
	b. Rentamt Friedberg.			
23	Bad-Nauheim	89	3	267
24	Butzbach	89	3	267
25	Friedberg	154	5	770
	c. Rentamt Giessen.			
26	Burkhardsfelden	11	3	33
27	Giessen	387	5	1985
28	Lich	69	2	138
	d. Rentamt Homberg.			
29	Homberg	36	2	72
	e. Rentamt Nidda.	.	.	.
	f. Rentamt Schotten.	.	.	.
	Summe: Prov. Oberhessen	1091		4160
	III. Provinz Rheinhessen.			
	a. Obereinnehmerei Mainz.			
30	Mainz	1060	5	5300
31	Gonsenheim	60	5	300
32	Kastel	113	5	565
33	Mombach	41	3	123
34	Weisenau	66	3	198
	b. Obereinnehmerei Alzey.			
35	Alzey	116	5	580
36	Flomborn	19	2	38
37	Heimersheim	19	2	38
	c. Obereinnehmerei Bingen.			
38	Frei-Weinheim	6	2	12
	d. Obereinnehmerei Oppenheim.			
39	Friesenheim	8	3	24
40	Köngernheim	8	3	24
41	Oppenheim	89	5	445
42	Wald-Uelversheim	17	3	51
43	Weinolsheim	11	3	33

Ordn.-Nr.	Namen der Gemeinden.	Anzahl der Hunde.	Erhebungssatz. ℳ	Geldbetrag. ℳ
	e. Obereinnehmerei Worms.			
44	Dorn-Dürkheim	26	2	52
45	Leiselheim	16	2	32
46	Monsheim	26	1	26
47	Neuhausen	14	2	28
48	Offstein	18	3	54
49	Osthofen	65	1	65
50	Pfeddersheim	71	2	142
51	Pfiffligheim	19	2	38
52	Wachenheim	16	2,50	40
53	Westhofen	43	2	86
54	Worms	326	2	1630
	f. Hauptsteueramt Bingen.			
55	Bingen	178	3	534
56	Büdesheim	19	3	57
57	Dietersheim	3	3	9
58	Dromersheim	14	5	70
59	Kempten	8	3	24
60	Sponsheim	9	2	18
	Summe: Prov. Rheinhessen	2504		10636
	Zusammenstellung.			
	I. Provinz Starkenburg	3033		12325
	II. » Oberhessen	1091		4160
	III. » Rheinhessen	2504		10636
	Hauptsumme	6628		27121

Etatsjahr 1879—80.

Ordn.-Nr.	Rentämter und Obereinnehmereien.	Zahl der Hunde à 5 ℳ.	Geldbetrag. ℳ
	I. Provinz Starkenburg.		
1	Darmstadt	1451	7255
2	Gross-Gerau	1244	6220
3	Gross-Umstadt	3293	16465
4	Lampertheim	782	3910
5	Langen	2252	11260
6	Lindenfels	1304	6520
7	Zwingenberg	1302	6510
	Zusammen	11628	58140
	II. Provinz Oberhessen.		
8	Alsfeld	1539	7695
9	Friedberg	2539	12695
10	Giessen	1770	8850
11	Nidda	1707	8535
12	Schotten	1320	6600
	Zusammen	8875	44375
	III. Provinz Rheinhessen.		
13	Mainz	3527	17635
14	Worms	2620	13100
	Zusammen	6147	30735
	Zusammenstellung.		
	I. Provinz Starkenburg	11628	58140
	II. » Oberhessen	8875	44375
	III. » Rheinhessen	6147	30735
	Hauptsumme	26650	133250

Einnahme an Communalhundesteuer im Etatsjahr 1879—80.

Ordn.-Nr.	Namen der Gemeinden.	Anzahl der Hunde.	Erhebungssatz. ℳ	Geldbetrag. ℳ
	I. Provinz Starkenburg.			
	a. Rentamt Darmstadt.			
1	Darmstadt	869	5	4345
2	Bessungen	232	2	464
	b. Rentamt Gross-Geran.			
3	Gross-Gerau	103	2	206
	c. Rentamt Gross-Umstadt.			
4	Babenhausen	45	3	135
5	Lengfeld	73	1	73
6	Ober-Roden	24	3	72
7	Seligenstadt	54	3	162
	d. Rentamt Lampertheim.	.	.	.
	e. Rentamt Langen.			
8	Bürgel	107	4	428
9	Langen	82	3	246
10	Neu-Isenburg	165	4	660
11	Offenbach	875	5	4375
12	Sprendlingen	101	2	202
	f. Rentamt Lindenfels.	.	.	.
	g. Rentamt Zwingenberg.			
13	Auerbach	45	2	90
14	Bensheim	107	2	214
15	Jugenheim	32	3	96
16	Wimpfen	61	5	305
	Summe: Prov. Starkenburg	2975		12073
	II. Provinz Oberhessen.			
	a. Rentamt Alsfeld.			
17	Alsfeld	85	3	255
18	Heimertshausen	16	2	32
19	Homberg	37	2	74
20	Lauterbach	81	3	243
21	Ruhlkirchen	12	2	24
22	Schlitz	56	2	112
	b. Rentamt Friedberg.			
23	Bad-Nauheim	94	3	282
24	Butzbach	85	3	255
25	Friedberg	153	5	765
26	Vilbel	133	5	665
	c. Rentamt Giessen.			
27	Burkhardsfelden	12	3	36
28	Giessen	456	5	2280

Ordn.-Nr.	Namen der Gemeinden.	Anzahl der Hunde.	Erhebungssatz. M.	Geldbetrag. M.
29	Grünberg	48	5	240
30	Lich	74	2	148
	d. Rentamt Nidda.	.	.	.
	e. Rentamt Schotten.			
31	Laubach	59	3	177
	Summe: Prov. Oberhessen	1401		5588
	III. Provinz Rheinhessen.			
	a. Obereinnehmerei Mainz.			
32	Mainz	958	5	4790
33	Bingen	182	3	546
34	Büdesheim	14	3	42
35	Dietersheim	2	3	6
36	Dromersheim	18	5	90
37	Frei-Weinheim	7	2	14
38	Friesenheim	6	3	18
39	Gonsenheim	64	5	320
40	Kastel	113	5	565
41	Kempten	6	3	18
42	Köngernheim	8	3	24
43	Mombach	44	3	132
44	Oppenheim	80	5	400
45	Sponsheim	11	2	22
46	Wald-Uelversheim	17	3	51
47	Weinolsheim	10	3	30
48	Weisenau	68	3	204
	b. Obereinnehmerei Worms.			
49	Worms	310	5	1550
50	Alzey	108	5	540
51	Dorn-Dürkheim	24	2	48
52	Flomborn	20	2	40
53	Heimersheim	1	2	2
54	Leiselheim	16	2	32
55	Monsheim	24	1	24
56	Neuhausen	15	2	30
57	Offstein	1	3	3
58	Osthofen	60	1	60
59	Pfeddersheim	63	2	126
60	Pfiffligheim	22	2	44
61	Wachenheim pro 1879	1	2,50	2,50
	» » 1880	14	1,50	21
62	Westhofen	44	2	88
	Summe: Prov. Rheinhessen	2331		9882,50
	Zusammenstellung.			
	I. Provinz Starkenburg	2975		12073
	II. » Oberhessen	1401		5588
	III. » Rheinhessen	2331		9882,50
	Hauptsumme	6707		27543,50

Die Taubstummen-Anstalten zu Friedberg und Bensheim im Schuljahre von Ostern 1879 bis Ostern 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1336.]

I. Taubstummen-Anstalt zu **Friedberg**:

Lehrer-Personal: 1 Director, 5 ordentliche Lehrer, 2 Industrie-Lehrerinnen — zusammen 8.

Zahl der Zöglinge (in 40 Pflegehäusern):	Knab.	Mädch.	zus.
Bestand am Ende des Schuljahrs 1878/79:	32	40	72
Zugang während » » 1879/80:	5	5	10
Gesammtzahl	37	45	82
Abgang während des Schuljahrs 1879/80:	7	9	16
Bestand am Ende » » 1879/80:	30	36	66

Hiervon sind in der

1. Klasse	10
2. »	15
3. »	9
4. »	7
5. »	13
6. »	12
	66

Von der **Gesammtzahl** sind:

a. aus Starkenburg	36	82
» Oberhessen	30	
» Rheinhessen	14	
» Preussen u. Waldeck	2	
b. evangelisch	76	82
israelitisch	6	

Unter den 16 **abgegangenen** sind 12 (5 Knaben, 7 Mädchen) zu Pfingsten 1879 als Confirmanden entlassen worden. 1 Knabe ist verstorben.

II. Taubstummen-Anstalt zu **Bensheim**:

Lehrer-Personal: 1 Director, 3 ordentliche Lehrer, 1 Hilfslehrer, 2 ausserordentliche Lehrer (Religion), 1 Industrie-Lehrerin — zusammen 8.

Zahl der Zöglinge (in 43 Pflegehäusern): 55 Knaben, 27 Mädchen, zusammen 82.

Hiervon sind:

a. aus Starkenburg	41
» Rheinhessen	38
» deutschen Nachbarstaaten	3
b. katholisch	52
evangelisch	22
israelitisch	8
c. taub geboren	16

durch Krankheit taub geworden 66 (durch Gehirnentzündung u. Genickkrampf 54, Nervenfieber 6, Scharlach 4, durch Fall auf den Kopf 2.)

d. ganz taub 62, Schallgehör haben 5, Tongehör 7, Vocalgehör 8.

e. in der 1. Klasse (mit zweijähr. Cursus)	24
» » 2. » » » »	21
» » 3. » » einjähr. »	13
» » 4. » » » »	12
» » 5. » » » »	12
f. vom Staat und der betr. Gemeinde unterstützt	72
aus eigenen Mitteln unterhalten	10

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 209, Mai 1879, S. 157.

Anzeigen.

Inhalt: Eisenbahnen März 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. März 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. März 1880. — Sterblichkeitsverhältn. März 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt März 1880. — Telegraphen-Verkehr 1878 u. 1879. — Uebersicht der Flächengehalte der Waldungen etc. 1879. — Zusammenstellung aus den Octroirechnungen 1879. — Hunde u. Hundesteuer I. Quartal 1879 u. Etatsjahr 1879—80. — Taubstummen-Anstalten 1879—80. — Anzeigen.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 5. Mai 1880.

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im April 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1337.]

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende April . .		87,50	448,97	179,15	176,00
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	188250	347271	100964	88120
	gegen 1879	+ 855	+ 5342	+ 301	— 4595
	pro Kilometer	2151	778	564	217
	gegen 1879	+ 9	— 139	+ 2	— 26
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	46175	192793	64935	15088
	gegen 1879	+ 206	+ 22383	+ 25919	+ 1504
	pro Kilometer	528	429	362	86
	gegen 1879	+ 3	+ 25	+ 144	+ 9
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	164825	331251	54141	38226
	gegen 1879	+ 764	+ 4968	— 38	— 3705
	pro Kilometer	1884	738	302	189
	gegen 1879	+ 9	— 132	—	— 21
	Güterverkehr .	176820	562344	73224	40820
	gegen 1879	+ 1435	+ 25038	+ 4498	+ 2462
	pro Kilometer	2015	1253	409	229
	gegen 1879	+ 16	— 180	+ 25	+ 14
	sonstige Quellen	41540	30773	2747	1551
	gegen 1879	+ 442	+ 4820	+ 196	+ 263
	pro Kilometer	475	69	15	9
	gegen 1879	+ 5	—	+ 1	+ 2
	Summe	382685	924368	130112	75097
	gegen 1879	+ 2641	+ 34826	+ 4656	— 980
	pro Kilometer	4374	2059	726	427
	gegen 1879	+ 31	— 313	+ 26	— 6

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenst
[Aus der Grossh. C

Orte.	Weizen. höchst.	Weizen. niedgst.	Weizen. Mittel-	Roggen. höchst.	Roggen. niedgst.	Roggen. Mittel-	Gerste. höchst.	Gerste. niedgst.	Gerste. Mittel-	Hafer. höchst.	Hafer. niedgst.	Hafer. Mittel-
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	26,00	24,00	25,00	21,00	19,00	20,00	22,00	18,00	20,00	17,00	15,00	16,00
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	16,40	16,20	16,30
Bensheim	25,00	24,00	24,50	20,00	19,00	19,50	19,00	18,00	18,50	15,00	14,00	14,50
Bessungen	.	.	.	20,00	19,00	19,60	20,00	20,00	20,00	16,00	15,20	15,80
Erbach	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	16,66	16,66	16,66
Offenbach	25,00	21,00	22,00	23,00	19,00	21,50	21,00	16,00	20,00	20,00	16,00	18,00
Giessen	24,50	23,50	24,00	22,00	20,50	21,00	20,00	19,00	19,50	17,00	15,00	16,00
Alsfeld	23,50	20,50	22,60	21,00	19,20	19,90	17,50	14,00	15,67	16,00	11,00	13,64
Büdingen	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	14,00	14,00	14,00
Butzbach	26,00	25,00	25,50	22,00	20,00	21,00	20,00	19,00	19,50	17,00	15,50	16,25
Friedberg	23,60	23,00	23,36	21,00	19,50	20,40	19,50	18,00	19,36	17,00	14,50	15,76
Schotten	24,00	23,00	22,84	19,00	18,00	18,50	17,00	16,00	16,50	15,00	14,00	14,50
Mainz	25,00	23,00	23,90	20,50	18,00	19,50	19,50	18,50	19,10	16,50	14,70	15,70
Alzey	24,00	22,80	23,40	20,40	19,40	19,74	20,20	19,00	19,58	18,00	16,60	17,38
Bingen	24,00	20,00	22,12	20,00	18,50	19,26	19,50	18,00	18,56	16,00	14,00	14,94
Worms	24,50	23,50	24,08	20,50	19,00	19,82	20,20	19,00	19,62	16,00	15,00	15,58
Summe			344,30			319,72			301,89			251,01
Mittelpreis			22,95			19,95			18,87			15,69

Orte.	Ochsenfl. höchst.	Ochsenfl. niedgst.	Ochsenfl. Mittel-	Kalbfleisch. höchst.	Kalbfleisch. niedgst.	Kalbfleisch. Mittel-	Hammelfl. höchst.	Hammelfl. niedgst.	Hammelfl. Mittel-	Schweinefl. höchst.	Schweinefl. niedgst.	Schweinefl. Mittel-	Weissmehl höchst.	Weissmehl niedgst.	Weissmehl Mittel-
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,26	0,24	0,25
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,56	0,56	0,56	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,23	0,22	0,23
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,55	0,55	0,55	0,50	0,50	0,50	0,23	0,20	0,22
Bessungen	0,72	0,50	0,61	0,50	0,45	0,48	0,50	0,45	0,48	0,60	0,60	0,60	0,26	0,22	0,24
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,25	0,22	0,24
Offenbach	0,75	0,64	0,70	0,65	0,55	0,60	0,60	0,50	0,55	0,70	0,65	0,68	0,30	0,24	0,27
Giessen	0,68	0,66	0,67	0,46	0,38	0,44	0,70	0,60	0,65	0,60	0,60	0,60	0,27	0,20	0,24
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,52	0,50	0,51	0,22	0,20	0,21
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,23	0,23	0,23
Butzbach	0,68	0,68	0,68	0,50	0,50	0,50	0,50	0,45	0,48	0,54	0,52	0,53	0,30	0,26	0,28
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21
Schotten	0,60	0,56	0,58	0,40	0,35	0,38	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,23	0,22	0,23
Mainz	0,68	0,64	0,66	0,60	0,55	0,58	0,56	0,56	0,56	0,70	0,65	0,68	0,26	0,22	0,24
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,55	0,50	0,58	0,23	0,19	0,21
Bingen	0,60	0,55	0,58	0,50	0,45	0,48	0,70	0,60	0,65	0,60	0,60	0,60	0,25	0,23	0,24
Worms	0,70	0,70	0,70	0,56	0,52	0,54	0,56	0,56	0,56	0,60	0,60	0,60	0,28	0,15	0,22
Summe			10,17			7,94			7,08			9,44			3,76
Mittelpreis			0,64			0,50			0,54			0,59			0,24

6 Orten des Grossh. Hessen im April 1880.

Landesstatistik. Nr. 1338.]

Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
0 Kilogramm.														
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6,00	5,00	5,50	10,00	6,50	7,66	38,00	23,00	30,50	30,00	24,00	27,00	44,00	30,00	67,00
5,60	5,50	5,55	6,00	6,00	6,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
7,00	6,00	6,50	7,00	6,00	6,50	40,00	36,00	36,00	32,00	28,00	30,00	40,00	66,00	68,00
6,00	6,00	6,00	8,00	7,00	7,52	36,00	32,00	34,00	32,00	30,00	31,00	46,00	44,00	45,00
6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
7,00	4,40	5,92	6,00	6,00	7,22	44,00	35,00	39,06	37,00	29,00	34,00	48,00	66,00	43,00
5,00	3,50	4,50	7,00	5,00	6,00	30,00	22,00	26,50	30,00	24,00	27,00	30,00	26,00	28,00
3,60	3,60	3,70	8,00	6,00	7,06	22,40	18,00	19,82	26,00	24,00	25,00	26,00	28,00	28,00
5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	23,00	26,00	23,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
6,40	6,00	6,20	7,00	6,00	6,50	32,00	30,00	31,00	40,00	34,00	37,00	42,00	68,00	40,00
7,00	6,00	6,50	7,00	4,80	5,84	44,00	24,00	35,00	40,00	30,00	35,00	40,00	80,00	65,00
4,00	3,60	3,80	6,00	5,00	5,50	24,00	23,00	23,50	.	.	.	38,00	66,00	37,00
5,40	4,80	5,00	10,00	6,60	6,10	30,00	18,50	24,30	31,00	26,00	26,50	46,00	32,00	39,00
5,00	4,00	4,58	8,00	5,60	6,62	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	44,00	46,44
5,00	3,00	4,50	8,00	5,00	6,69	28,00	24,00	26,50	28,00	24,00	25,50	32,00	30,00	31,00
5,20	4,40	4,80	8,00	7,00	7,42	34,00	32,00	33,00	30,00	26,00	26,34	48,00	30,00	68,66
		84,05			106,83			492,18			444,34			588,10
		5,25			6,68			30,76			29,62			36,75

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
u n d.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
,15	0,15	0,15	1,40	1,10	1,21	0,17	0,15	0,16	0,70	0,50	0,60	1,50	0,22	1,10	.	6,50
,11	0,11	0,11	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,24	1,00	.	.
,12	0,12	0,12	1,30	1,00	1,19	0,18	0,16	0,17	0,70	0,50	0,59	1,80	0,24	.	.	.
,14	0,13	0,14	1,30	1,25	1,27	0,18	0,18	0,18	0,60	0,50	0,55	1,60	0,22	1,25	.	4,00
,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,55	0,55	0,55	1,36	0,28	1,15	.	.
,14	0,12	0,13	1,50	1,10	1,25	0,35	0,25	0,30	0,70	0,60	0,66	1,70	0,26	1,10	1,00	.
,14	0,11	0,13	1,40	1,05	1,11	0,18	0,16	0,17	0,55	0,40	0,45	1,60	0,25	0,95	0,75	.
,12	0,12	0,12	1,10	1,00	1,05	0,14	0,14	0,14	0,55	0,50	0,53	2,00	0,26	0,90	0,95	.
,13	0,13	0,13	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,25	1,00	0,50	.
,13	0,13	0,13	1,35	1,25	1,30	0,15	0,15	0,15	0,50	0,45	0,46	2,20	0,26	1,00	0,95	.
,13	0,13	0,13	1,40	1,10	1,25	0,16	0,16	0,16	0,60	0,45	0,53	1,80	0,26	1,00	0,63	.
,15	0,13	0,14	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,27	1,30	.	.
,15	0,15	0,15	1,30	1,10	1,20	0,20	0,18	0,19	0,54	0,42	0,48	1,80	0,22	0,95	.	.
,13	0,12	0,13	1,22	1,05	1,14	0,18	0,15	0,16	0,70	0,40	0,52	1,80	0,24	0,80	.	.
,14	0,12	0,13	1,40	1,00	1,19	0,20	0,16	0,18	0,60	0,50	0,53	1,60	0,24	0,80	.	.
,13	0,13	0,13	1,50	1,00	1,15	0,16	0,12	0,14	0,80	0,50	0,62	1,60	0,24	0,75	.	.
		2,09			18,41			2,76			8,49	27,86	6,95	15,05	4,78	7,50
		0,14			1,15			0,17			0,53	1,74	0,25	1,03	0,80	3,75

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat April 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).
(Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1339.)

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D	Mch.	G.	Mz.	Msb.	P.	C.
1	5,0	1,3	2,0		1,5	1,5	2,1	11,1	10,0	11,2		12,0	12,0	9,3	r n	r	r		r	r	r
2	2,4	1,2	0,0		1,0	1,5	1,6	11,0	9,6	10,3		11,5	13,0	10,1	n	r	r n			r	r n
3	5,0	4,0	4,0		4,5	3,0	4,2	12,5	10,2	11,5		13,0	14,0	8,0	r	r	r		r	r	r
4	6,5	6,5	4,3		5,5	6,0	5,9	13,0	11,1	11,0		11,5	12,0	10,2	r	r	r		r	r	r
5	5,4	5,5	4,7		5,5	4,0	4,0	10,4	9,2	10,3		10,5	11,0	9,4	r		r		r	r	r
6	3,6	3,4	4,2		2,5	3,0	3,2	9,0	8,7	8,5		10,0	12,0	6,4	r	r	r		r	r	
7	1,0	—0,3	*-0,7*		*—1,0*	*1,0*	0,6	12,1	11,2	11,7		12,0	15,0	11,5	n						n
8	3,3	1,2	2,5		5,0	3,0	2,9	11,0	9,8	11,5		11,5	11,5	10,6	n	r				r	r
9	2,8	3,5	2,3		3,0	2,5	1,9	7,0	4,8	6,0		6,0	10,0	3,7	r		r		r	r	r
10	2,7	2,4	2,0		2,0	2,0	1,7	8,6	6,1	7,2		8,5	11,0	4,7			r			r	
11	*0,0*	*-0,5*	1,0		—0,5	0,0	—0,3	9,9	8,4	8,5		10,0	12,0	5,1	n						
12	2,2	3,3	2,3		2,5	2,0	3,2	12,7	11,3	11,0		13,5	16,0	10,2	n						n
13	2,4	2,0	3,5		2,0	3,0	2,5	15,5	13,6	14,7		16,5	17,0	13,1							
14	5,4	2,1	1,5		3,0	2,5	5,0	16,2	15,1	15,0		16,5	18,5	15,0	r					r	n
15	9,3	8,4	8,2		2,5	8,0	9,4	17,9	17,2	16,2		18,5	20,5	16,9	r n	r					n
16	7,6	7,0	7,0		7,5	7,0	5,9	*19,3*	18,0	*19,0*		*19,0*	*21,0*	*20,2*							r
17	8,7	8,0	8,0		7,5	7,0	8,0	17,9	*18,1*	15,5		17,0	17,0	16,0	r	r	r		r	r	
18	8,9	8,2	9,0		8,0	7,0	10,7	11,7	9,5	10,0		11,5	13,0	13,6	r	r	r		r	r	
19	8,6	7,9	7,0		6,5	7,0	7,0	15,0	13,2	15,2		15,0	16,0	16,0	n		n				
20	6,9	4,5	4,5		4,0	8,0	6,1	18,3	16,7	17,0		17,5	18,0	18,0	n		r				r n
21	8,7	6,6	7,0		8,0	8,0	7,0	14,6	14,0	14,3		13,5	20,0	11,2	r	r	r		r	r	
22	6,1	4,0	4,5		3,5	4,0	5,0	16,3	15,0	14,7		15,5	17,0	15,5	n		n				n
23	8,0	6,8	5,0		6,5	7,0	5,6	12,4	11,3	11,5		12,0	14,0	10,6	r n	r			r	r	n
24	5,5	3,2	0,8		3,5	3,0	3,0	14,9	13,4	14,5		11,5	16,5	11,6	n	n			r		n
25	5,5	2,2	6,3		3,5	2,5	6,9	11,0	10,4	11,0		12,5	14,0	9,6	r	r			r	r	r
26	5,0	5,9	0,5		5,5	4,0	0,6	9,1	7,4	10,3		9,0	12,0	9,4	r	r			r	r	
27	4,7	4,5	3,8		4,5	4,0	2,9	11,2	9,7	10,0		12,0	12,0	10,2	r	r				r	
28	5,8	5,9	4,5		5,5	4,5	3,0	11,9	9,9	11,7		10,5	10,5	11,2	r	r			r	r	
29	3,9	5,0	3,5		4,5	4,0	2,4	6,9	7,2	7,5		7,5	7,0	6,5	r				r	r	
30	0,3	1,3	*-0,7*		2,0	0,0	*-1,8*	10,2	8,8	0,9		10,5	11,0	11,8							
Mittel.	5,04	4,16	3,75	—	3,98	3,93	4,01	12,62	11,29	11,57	—	12,63	14,15	11,41	Summe. r 17, s —, n 12	r 15, s —, n 1	r 12, s —, n 3	r —, s —, n —	r 15, s —, n —	r 19, s —, n —	r 10, s —, n [illegible]

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	8,83°	R
Michelstadt	7,72	"
Giessen	7,66	"
Mainz	—	"
Monsheim	8,31	"
Pfeddersheim	9,04	"
Cassel	7,71	"

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	6,520	Centimtr
Michelstadt	5,825	"
Giessen	4,467	"
Mainz	—	"
Monsheim	7,803	"
Pfeddersh.	5,365	"
Cassel	2,235	"

Gewitter.

6. G. 3 Nm.
16. C 3–4½ Nm.
17. D 10 Ab., Mch. 11 Nchts., Msh. 10 Ab., P. 8 Ab. bis 4 Morg
18. D. — Nchts., G. 2–3 Nchts
20. G. 5 Ab., C. 8–9½ Ab.

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 28800	Worms. 16700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamprh. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218870
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	43	11	9	16	11	2	5	1	3	5	6	6	5	1	124
» » 2.—15. »	23	13	16	5	11	3	3	3	.	.	5	1	2	.	85
» Erwachsene	61	61	21	17	22	7	7	5	15	7	4	5	10	5	247
Todesursachen.															
Verunglückung	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3
Selbstmord	.	.	1	2	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	5
Mord u. tödtl. Körperverletzung	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	1	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	4
Scharlach	.	3	1	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
Rose	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Croup und Diphtheritis	1	4	4	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	10
Keuchhusten	2	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Unterleibstyphus	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Rückfalltyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	24	14	6	4	8	4	3	1	4	2	1	2	1	3	77
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	18	15	10	3	3	1	.	.	2	.	2	2	6	.	62
Apoplexie (Schlagfluss)	8	4	2	3	.	1	.	2	2	.	1	.	1	.	24
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	9	2	.	1	2	2	2	.	.	.	1	.	1	.	20
Andere bekannte Krankheiten	42	39	22	21	24	2	8	2	10	9	6	8	8	3	204
Todesursache unbekannt	15	.	.	2	1	.	2	.	.	1	1	.	.	.	22
Zusammen	127	85	46	38	44	12	15	9	18	12	15	12	17	6	456
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	25,36	24,82	18,84	24,39	33,21	18,00	26,09	16,12	36,51	25,26	33,96	26,18	43,68	16,00	25,07

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

teorologische Beobachtungen zu Darmstadt im April 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1341.]

April-Mittel aus 19 Jahren (1862—80).
Barom. 330,50 Par. Linien. — Thermom. 8,14° R. — Niederschl. 4,54 cm.

meterstand höchst. (30.) 331,70; tiefster (4.) 322,80; mittlerer 327,84 P. L.
rmometerstand » (16.) 19,3; » (11.) 0,0; » 8,5° R.
ahl der Tage mit Regen 17; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » Nebel 12; Reif 3; Gewitter 2.
» heiteren Tage 1; gemischten Tage 20; trüben Tage 9.
Höhe der Niederschläge an 17 Tagen mit messbarem Niederschlag 6,52 cm.
herrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 36 mal; NO. 34 mal; SO. 9 mal; NW. 4 mal; W. 3 mal.

Uebersicht der im Jahr 1879 im Grossherzogthum Hessen definitiv zum Eingang abgefertigten Waaren.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1342.]

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
1. Abfälle.							
Thierische Abfälle zur Leimfabrikation (Leimleder etc.)	.	.	.	6	4	.	10
Guano	.	.	.	4673	.	253	4926
Lumpen aller Art etc.	.	.	.	.	4122	.	4122
Altes Tauwerk, alte Fischernetze und Stricke, getheert oder nicht getheert			.	201	.	.	201
Sonstige Abfälle	.	.	.	435	.	.	435
2. Baumwolle u. Baumwollenwaaren.							
Baumwolle, rohe				10763	.	.	10763
Baumwollengarn, ungemischt oder gemischt mit Leinen, ein- und zweidrähtiges, rohes	98	5		37	5	.	145
—, —, gebleichtes oder gefärbtes	3	.	.	7	4	.	14
—, drei- und mehrdrähtiges, roh, gebleicht oder gefärbt	55	3	.	336	82	2	478
Waaren aus Baumwolle, allein oder in Verbindung mit Leinen oder Metallfäden, rohe und gebleichte dichte Gewebe, auch appretirt, mit Ausschluss der sammetartigen Gewebe	6	7	1	12	.	.	26
—, sonstige dichte Gewebe; rohe undichte Gewebe; auch Gespinnste in Verbindung mit Metallfäden	9	7	.	91	10	1	118
—, Strumpfwaaren	.	.	.	1	.	.	1
Alle undichte Gewebe, wie Jaconet, Musselin, Tüll etc. u. alle Stickereien	.	.	3	61	7	.	71
3. Blei und Bleiwaaren, auch mit Spiessglanz legirt.							
Blei-, Silber- und Goldglätte; Mennige	.	.	.	6	.	.	6
Buchdruckerschriften			.	6	.	.	6
4. Bürstenbinder- und Siebmacherwaaren.							
Grobe, in Verbindung mit Holz oder Eisen, ohne Politur und Lack	.		.	2	4	.	6
Feine, in Verbindung mit anderen Materialien	30	.	.	7	1	.	38
5. Droguerie-, Apotheker- und Farbwaaren.							
Aether aller Art, Chloroform, Collodium	11	.	.	.	.	.	11
Aetherische Oele, mit Ausnahme von Wachholderöl und Rosmarinöl	2	13	.	.	.	.	15

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 211, Juli 1879, S. 201.

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Essenzen, Extracte etc., alkohol- oder ätherhaltige, zum Gewerbe- und Medicinalgebrauche	1	22	.	1	1	.	25
Firnisse aller Art, mit Ausnahme von Oelfirniss	3	.	4	132	.	.	139
Maler-, Wasch- und Pastell-Farben; Tusche etc.	4	1	.	15	.	.	20
Wachholderöl, Rosmarinöl	15	.	.	5	.	.	20
Aetznatron	38	23	209	294	68	.	632
Gelbes, weisses und rothes blausaures Kali	.	60	.	.	.	.	60
Soda, calcinirte	206	25	.	255	8510	.	8996
Doppeltkohlensaures Natron	3	.	.	96	.	.	99
Chlorkalk	.	.	.	1387	.	.	1387
Oelfirniss	.	34	.	743	.	.	777
Chinarinde	.	.	.	4036	.	.	4036
Gummi arabicum	.	.	.	233	.	.	233
Gummilack, roher (Schellack etc.)	.	.	.	2361	.	.	2361
Wurmsamen, Wurmrinde, Wurmmoos	201	.	.	877	.	.	1078
Andere rohe Erzeugnisse zum Gewerbe- und Medicinalgebrauch	345	1	2	2488	11	1	2848
Ammoniak, Salmiak, Salmiakgeist	.	.	.	1046	.	.	1046
Anilin und Anilinfarben	.	6	.	.	.	.	6
Arsenige Säure; Arseniksäure	.	.	.	5098	.	.	5098
Borax und Borsäure	.	.	.	772	.	.	772
Catechu	.	.	.	776	169	.	945
Cochenille	.	.	.	68	.	.	68
Farbhölzer, und zwar Blauholz	.	.	.	8579	400	.	8979
—, Gelbholz	.	.	.	1033	.	.	1033
—, Rothholz	.	.	.	3679	.	.	3679
Farbholzextracte	.	.	.	620	.	.	620
Galläpfel, auch gemahlene	1221	.	.	1933	.	.	3154
Gerbematerialien u. Gerbestoffextracte	.	.	.	76	131	.	207
Glycerin und Glycerinlauge	5	.	.	.	.	.	5
Hausenblase	.	.	.	8	.	.	8
Indigo	.	.	.	563	.	.	563
Kali, schwefelsaures und salzsaures	.	.	.	30	.	.	30
Krapp, auch gemahlen	.	.	.	244	.	.	244
Kreide, geschlemmte, desgl. gemahlene	.	.	.	29	.	.	29
Kupferfarben	.	.	.	.	2	.	2
Kurkume (Gelbwurz), auch gemahlene	.	.	.	259	.	.	259
Leim und Gelatine	10	.	.	223	.	.	233
Mineralwasser	.	.	1	876	.	.	877
Salpeter, Chilisalpeter	.	.	104	5246	.	.	5350
Schwefel	.	.	.	6348	.	.	6348
Schwefelsäure	.	.	.	127	.	.	127
Sumach, gemahlen und ungemahlen	.	.	.	844	1629	.	2473
Ultramarin	.	.	.	11	.	.	11
Vitriol, Kupfervitriol (blauer)	.	.	.	186	.	.	186
—, Zinkvitriol	304	.	.	.	.	.	304

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Wagenschmiere	1	.	.	.	.	.	1
Andere Droguerie-, Apotheker- u. Farbwaaren	651	66	1	1827	74	7	2626
6. Eisen und Stahl, Eisen- und Stahlwaaren.							
Roheisen aller Art	.	.	1025	2627	.	.	3652
Altes Brucheisen	.	.	.	2	.	.	2
Geschmiedetes und gewalztes Eisen in Stäben (mit Einschluss des faconnirt.)	.	.	.	410	.	.	410
Schmiedbares Eisen in Stäben (mit Einschluss des faconnirten)	2	.	12	216	.	.	230
Winkeleisen (-Eisen, einfaches und doppeltes T-Eisen)	.	.	.	2238	.	.	2238
Roh- und Cementstahl; Guss- und raffinirter Stahl	.	.	.	265	.	.	265
Eisen- und Stahlplatten	1	.	.	53	.	.	54
Weissblech	.	.	.	2262	.	.	2262
Eisen- und Stahldraht	.	.	.	5	.	.	5
Rohe Platten und Bleche aus schmiedbarem Eisen	6	15	.	51	.	3	75
Polirte, gefirnisste, lackirte etc. Platten und Bleche (Weissblech)	.	.	.	183	.	.	183
Pflugschaareneisen; Anker, sowie Anker- und Schiffsketten	.	13	.	48	.	.	61
Eisen- u. Stahldraht, auch verkupferte, verzinnte etc.	.	.	.	7	.	.	7
Ganz grobe Waaren aus Eisenguss	9	20	5	357	5	24	420
Eisen zu groben Bestandtheilen von Maschinen und Wagen, roh vorgeschmiedet	5	1	.	15	.	.	21
Verzinnte Bleche	.	.	.	.	3	.	3
Eisen- und Stahlwaaren, ganz grobe Gusswaaren in Oefen, Platten, Gittern etc.	.	.	.	405	.	.	405
—, grobe, die aus geschmiedetem Eisen etc. gefertigt; ingleichen Waaren dieser Art, welche abgeschliffen, gefirnisst etc., jedoch nicht polirt sind	30	90	3	3671	64	2	3860
—, gewalzte und gezogene schmiedeiserne Röhren	211	.	.	20184 } 47 }	.	.	20442
—, feine, aus feinem Eisenguss etc.	12	10	.	37	21	1	81
Kanonenrohre, Ambosse, Schraubstöcke, Winden etc.	.	.	.	6	.	.	6
Grobe Eisenwaaren, anderweitig nicht genannt	61	27	.	464	51	8	611
—, abgeschliffen, gefirnisst, verkupfert, ebenso alle Schlittschuhe etc.	60	50	10	304	37	4	465
Handfeilen, Degenklingen, Hobeleisen, Meissel etc.	2	.	2	38	1	.	43

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Feine Eisenwaaren aus feinem Eisenguss, als: leichten Ornamentguss, polirten Guss etc.	2	14	.	2	.	.	18
—, aus schmiedbarem Eisen, polirt od. lackirt; Messer, Scheeren etc.	5	.	1	22	1	1	80
Eisen- und Stahlwaaren, Nähnadeln	.	.	.	1	.	.	1
—, Schreibfedern aus Stahl aus anderen unedlen Metallen	.	.	.	5	1	.	6
—, Uhrfournituren und Uhrwerke aus unedlen Metallen	1	.	.	11	.	.	12
—, Gewehre aller Art	3	.	.	4	1	.	8
7. Erden, Erze und edle Metalle.							
Bleierze und Kupfererze, auch silberhaltige	.	.	.	200	.	.	200
Graphit (Reissblei, Wasserblei)	.	.	.	9	.	.	9
Cement	.	.	.	.	14	.	14
Kaolin (Porcellanerde)	.	.	.	4	.	.	4
Andere Erden und Erze	3	26	.	729	.	.	758
8. Flachs u. and. vegetabil. Spinnstoffe, mit Ausnahme der Baumwolle, roh, geröstet, gebrochen od. gehechelt.							
Hanf	.	.	.	33	.	104	187
Jute	.	.	.	4	.	.	4
Andere vegetabilische Spinnstoffe und Abfälle von solchen	.	.	18	4957	.	.	4975
9. Getreide und andere Erzeugnisse des Landbaues.							
Weizen	.	.	.	17836	2600	.	20436
Roggen	.	.	.	82998	22947	10306	116246
Gerste	.	.	.	791	.	.	791
Hafer	41	.	.	17237	.	.	17278
Mais	.	.	.	9351	.	.	9351
Hülsenfrüchte	1	.	.	504	.	.	505
Anis, Fenchel, Kümmel, Coriander	.	.	.	864	6	.	870
Senf, roher (Senfsaat)	.	.	.	234	.	.	234
Raps und Rübsaat	2196	.	200	8172	170	200	10938
Leinsaat	.	.	.	1021	80	.	1101
Sesam	.	.	.	1439	222	.	1661
Erdnüsse	.	.	.	541	.	.	541
Palmkerne	.	.	.	32095 3880 }	.	.	35975
Kleesaat	585	.	.	746 62 }	1538	.	2931
Grassaat	102	.	.	475 1078 }	.	.	1655
Stroh	.	.	.	.	.	186	186
Seegras	.	.	.	180	.	.	180
Obst, frisches	3	.	2	8	.	.	18

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	Grossherzogthum.
	Centner.						
Andere Sämereien etc., frische Weintrauben	157	201	11	3591	202	398	4560
Lebende Bäume und Sträucher etc.	2	.	.	26	.	.	28
10. Glas und Glaswaaren.							
Grünes Hohlglas (Glasgeschirr)	1	1	.	257	.	4	263
Weisses Hohlglas, ungemustertes, ungeschliffenes	39	5	14	72	3	4	137
Fenster- und Tafelglas in seiner natürlichen Farbe (grün etc.)	1	1	358	159	.	.	519
Behänge zu Kronleuchtern von Glas etc.	1	24	.	15	.	.	40
Gepresstes, geschliffenes etc. weisses Glas	10	17	1	43	7	1	79
Spiegelglas, geschliffenes, belegt oder unbelegt	.	1	.	.	.	1	2
Farbiges Glas, Glaswaaren in Verbind. mit anderen Materialien etc.	35	19	28	82	30	3	197
Glasmasse, sowie Glasröhren etc.	3	.	.	.	.	.	3
11. Haare, roh etc.							
Menschenhaare, roh, gehechelt, gesotten, gefärbt, auch in Lockenform gelegt		1	.	.	.	.	1
Borsten		.	101	5	.	.	106
Bettfedern		.	1	1158	.	.	1159
Andere Haare und Federn	.	.	.	15		.	15
Oeltücher; ganz grobe Filze	.	13	.	.	.	.	13
Grobe Fussdecken		.	.	2	.	.	2
12. Häute und Felle.							
Rohe Rindshäute (grüne, gesalzene, trockene)		.	.	135	100	.	235
Rohe Kalbfelle	.	.	.	391	577	.	466
Rohe behaarte Schaaf-, Lamm- und Ziegenfelle	.	.	.	55	.	.	55
Rohe Hasen- und Kaninchenfelle	.	2	.	.	.	.	2
Häute und Felle, andere, zur Lederbereitung	.	.	5	7	.	.	12
Felle zur Pelzwerk- (Rauchwaaren-) Bereitung	.	3	.	1	.	.	4
13. Holz und andere vegetabilische und animalische Schnitzstoffe, sowie Waaren daraus, mit Ausnahme der Waaren von Schildpatt.							
Holzborke oder Gerberlohe	.	.	173	1	.	.	174
Korkholz, roh oder in Platten	.	.	.	16	.	.	16
Bau- und Nutzholz aller Art, Blöcke oder Balken von hartem Holz	.	.	.	2267	408	.	2675
—, Bohlen, Bretter, Latten, Fassholz	.	815	224	11471	.	1623	14138

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Hörner und Hornspitzen	.	.	.	34	.	.	34
Aussereurop. Hölzer für Tischler etc. .	60	1	.	3749 3	.	.	3813
Stuhlrohr, roh, ungespalten . . .	.	202	.	68	.	.	270
Nicht besonders genannte animalische etc. Schnitzstoffe	.	.	.	6	.	.	6
Perlmutterschaalen, rohe und in rohen etc. Platten oder Stücken . . .	.	.	.	26	.	.	26
Nicht besonders genannte vegetabilische und animalische Schnitzstoffe . .	.	.	.	651	.	.	651
Bau- und Nutzholz, gesägt oder auf andere Weise vorgearbeitet . .	632	.	.	2849	.	.	3481
Grobe, rohe, ungefärbte Böttcher- etc. und blos gehobelte Holzwaaren etc.	6	69	2	689	10	192	968
Holz in geschnittenen Fournieren .	151	1	.	903 262	.	.	1317
Korkplatten, Korkscheiben, Korksohlen, Korkstöpsel	.	.	.	2810	.	.	2810
Stuhlrohr, gebeiztes, gefärbtes etc. .	.	13	.	33	1	.	47
Hölzerne Hausgeräthe (Möbel) . .	50	12	2	16	1	46	127
Andere Tischler-, Drechsler- und Böttcherwaaren etc.	169	39	10	312	27	31	588
Feine Holz- u. Korbflechterwaaren etc.	124	38	12	84	32	11	301
Gepolsterte, auch überzogene Möbel aller Art	4	4	1	3	1	1	14
14. Hopfen.							
Hopfen	59	.	.	72	.	.	131
15. Instrumente, Maschinen und Fahrzeuge.							
Fortepianos	.	.	.	27	.	5	32
Andere musikalische Instrumente .	5	27	2	11	10	.	55
Astronomische, chirurgische etc. Instrumente	11	.	5	16	1	1	34
Maschinen, mit Ausnahme der Locomotiven, überwiegend aus Holz .	110	1	101	77	.	20	309
—, aus Gusseisen	66	45	263	3855	647	2	4878
—, aus Schmiedeeisen oder Stahl .	51	6	265	199	38	.	559
—, aus anderen unedlen Metallen .	.	6	.	4	.	.	10
Andere Wagen u. Schlitten mit Leder- oder Polsterarbeit . . . (Stück)	1	1	.	.	1	.	3
17. Kautschuk und Guttapercha, sowie Waaren daraus.							
Kautschuck und Guttapercha, roh, ungereinigt oder gereinigt etc. . .	.	.	.	51	.	.	51
Grobe Schuhmacher-, Sattler-, Riemer- und Täschnerwaaren etc., Kautschuck etc.	2	10	.	36	2	.	50
Waaren aus lackirtem etc. Kautschuk	1	.	.	3	1	.	5

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Gewebe aller Art mit Kautschuck überzogen oder getränkt	8	2	.	6	.	.	11
Gewebe aus Kautschukfäden in Verbindung mit anderen Spinnmaterial.	.	15	.	37	1	.	53
18. Kleider und Leibwäsche, fertige, auch Putzwaaren.							
Von Seide oder Floretseide, auch in Verbindung mit Metallfäden . .	1	4	.	2	.	.	7
Andere, künstliche Blumen, zugerichtete Schmuckfedern	14	5	4	40	9	1	73
Herrenhüte von Seide, unstaffirt, staffirt oder garnirt	5	.	.	.	.	.	5
Herrenhüte von Filz, aus Wolle oder anderen Thierhaaren, unstaffirt, staffirt oder garnirt	4	.	.	4	1	.	9
Leinene Leibwäsche	2	.	.	4	.	.	6
19. Kupfer und andere nicht besonders genannte unedle Metalle und Legirungen aus unedlen Metallen, sowie Waaren daraus.							
Kupfer in rohem Zustand od. als Bruch	1	7	.	13987	.	.	13995
Andere, nicht besonders genannte unedle Metalle etc., roh oder als Bruch	2	3	.	803	.	.	806
Vorstehend bezeichnete Metalle etc. in Stangen etc.	.	3	.	76	.	.	79
—, in Blechen und Draht, plattirt .	.	.	.	.	.	3	2
Kupferschmiede- u. Gelbgiesserwaaren, als: Blasen, Bügeleisen und ähnliche grobe Waaren, auch in Verbindung mit Holz oder Eisen, ohne Politur und Lack, Drahtgewebe	6	.	.	11	.	1	18
—, andere, auch in Verbindung mit anderen Materialien	20	320	14	124	19	1	598
Quecksilber	.	.	.	4	.	.	4
20. Kurze Waaren, Quincaillerien etc.							
Taschenuhren	1	.	1	2	.	.	4
Waaren, ganz od. theilweise aus edlen Metallen etc. gefertigt, echtes Blattgold und Blattsilber	2	.	.	22	.	.	24
Waaren, ganz oder theilw. aus Schildplatt, aus unedlen etc. Metallen gefertigt, Stutz- und Wanduhren etc. .	25	8	3	36	7	1	80
21. Leder und Lederwaaren.							
Leder aller Art, mit Ausnahme des nachstehend genannten, Pergament, Stiefelschäfte	5	689	3	1178	361	80	2316

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Brüsseler u. Dänisches Handschuhleder, auch Korduan, Marokin, Saffian und alles gefärbte n. lackirte Leder mit Ansnahme von Juchtenleder . . .	10	145	.	27	31	.	213
Halbgare, sowie bereits gegerbte etc. Ziegen- und Schaffelle	15	29	.	6274	5	89	6412
Grobe Schnbmacher-, Sattler-, Riemer- und Täschnerwaaren	23	27	2	186	9	12	559
Feine Lederwaaren, von Korduan etc., feine Schube	18	37	1	39	9	6	110
Handscbnbe	1	.	.	5	.	.	6
22. Leinengarn, Leinwand u. andere Leinenwaaren.							
Garn mit Ausnabme von Flachs oder Hanf, Maschinengespinnst . . .	33	5	1741	56	60	2	1897
—, Handgespinnst	.	1	.	.	.	.	1
—, von Jnte oder anderen vegetabilischen Spinnstoffen	.	.	248	.	.	.	248
—, gefärbtes, bedrucktes, gebleichtes .	.	2	2	2	2	.	8
Zwirn aller Art	32	2	33	125	85	13	290
Seilerwaaren, nngebleichte, gebleichte Seile, Tane, Stricke etc.	.	.	7	5	.	.	12
Grobe Fussdecken ans Manillahanf-, Cocoa- etc. Fasern	.	.	.	77	.	.	77
Grane Packleinwand	.	.	6	4704	88	17	4815
Leinwand, Zwillich, Drillich, mit Ansnahme der nachstehend genannten Arten	.	1	3	22	.	.	26
—, gefärbt, bedruckt etc.	8	2	1	27	.	.	40
23. Lichte.							
Talg, Stearin- und andere Lichte . .	6	3	13	120	2	13	157
24. Literarische u. Kunstgegenstände.							
Papier, beschriebenes, Bücher in allen Sprachen, Knpferstiche, Stiche anderer Art etc.	65	13	10	136	6	2	232
Gestochene Metallplatten, geschnittene Holzstöcke etc. znm Gebranch für den Druck auf Papier	.	2	.	125	.	.	127
Gemälde u. Zeichnungen, Statuen von Marmor etc.	19	1	3	31	1	360	415
25. Material- und Specerei-, auch Conditorwaaren u. and. Consumtibilien.							
Bier aller Art	50	.	16	2347	16	3	2432
Arrak, Rum, Franzbranntwein . .	259	17	48	1644	31	72	2071
Versetzter Branntwein	26	16	.	63	.	.	105
Anderer Branntwein aller Art . .	63	12	.	19	2	176	272

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Hefe aller Art, mit Ausnahme der Weinhefe	.	.	7	.	.	.	7
Essig aller Art in Fässern	.	.	.	21	.	.	21
Wein und Most in Fässern	5164	1382	405	24648	1800	2686	35585
Wein in Flaschen	357	134	156	3218	28	43	3936
Butter	6	.	1	1	.	.	8
Fleisch, zubereitetes, Schinken, Speck, Würste	81	856	80	299 } 11	3	36	1365
Fleischextract, Tafelbouillon	12	.	.	6	.	.	18
Fische, nicht anderweit genannt	2	.	5	304	1	.	312
Stockfische, getrocknete	.	.	.	167	.	.	167
Fleisch, ausgeschlachtetes frisches, grosses Wild	114	7	42	130	46	19	358
Früchte (Südfrüchte), frische Apfelsinen, Citronen etc.	30	36	50	255	3	1	375
—, Mandeln	29	.	5	511	.	.	545
—, Korinthen und Rosinen	33	.	.	585	.	.	618
—, getrocknete Datteln, Feigen, Pfirsichkerne, Pommeranzen etc.	12	30	.	30	2	1	75
—, Kastanien, Maronen, Johannisbrod, Pinienkerne	1	.	.	55	.	19	75
Pfeffer	891	12	55	2860	4	.	3822
Piment und Gewürznelken	165	.	.	280	3	.	448
Zimmt und Muskatblüthe	152	.	.	317	3	.	472
Zimmt-Cassia und Zimmtblüthe	232	1	6	379	.	.	618
Andere, nicht besonders genannte Gewürze	90	3	1	139 } 79	2	5	319
Heringe (Tonnen)	79	1	517	1602	21	.	2220
Honig	261	.	.	1518	.	1	1780
Kaffee, roher	2944	12	5663	21910	2064	220	32813
Kaffeesurrogate (mit Ausnahme von Cichorie)	.	.	.	5	.	.	5
Kakao in Bohnen	56	.	8	298	.	.	362
Caviar und Caviar-Surrogate (eingesalzener Fischroggen)	2	.	2	2	.	.	6
Käse aller Art	33	8	7	266	9	8	331
Confitüren, Zucker-, Kuchenwerk etc.	44	5	3	62	3	6	123
Mit Zucker, Essig etc. eingemachte, eingedämpfte Früchte, Gewürze etc.	309	9	5	307	11	1	642
Obst, getrocknet etc.	3	.	.	556	.	.	559
Trockene Nüsse, Kastanien, Johannisbrod etc.	13	.	.	862	.	.	875
Sämereien, Beeren, Blätter etc., getrocknet, gebacken etc.	13	7	2	76	.	.	98
Kraftmehl, Puder-, Stärke, Arrowroot	1	120	11	3108	.	.	3240
Mehl aus Getreide und Hülsenfrüchten	2	.	2	15054	3430	.	18488
Andere Mühlenfabrikate aus Getreide und Hülsenfrüchten etc.	287	16	3	4737	844	206	6093

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Sago und Sago-Surrogate, Tapioka	.	.	.	434	.	.	434
Muschel- od. Schaalthiere aus der See, als: Austern, Hummern etc.	.	.	.	4	.	2	6
Reis, geschälter	1731	.	5411	15684	641	.	23467
Salz, sowie alle Stoffe, aus welchen Salz ausgeschieden zu werden pflegt	.	.	.	16	3	.	19
Melasse und Syrup	98	.	.	.	1636	.	1784
Tabakblätter, unbearbeitet	4736	11550	27116	27	282	26496	70207
Tabaksstengel	25	7176	7989	.	.	14124	29314
Tabaksfabrikate, Rauchtabak in Rollen etc.	4	.	.	16	.	16	86
Cigarren	15	6	2	72	19	3	117
Tabakssaucen	.	.	.	45	.	.	45
Thee	82	.	7	125	2	1	217
Zucker, raffinirter aller Art	25	.	.	2614	.	21	2660
—, Rohzucker unter Nr. 19 des Holländ. Standart	12	.	.	5478	75	211	5776
26. Oel, anderweit nicht genannt und Fette.							
Oel aller Art in Flaschen od. Kruken	40	9	1	11	2	3	66
Baumöl in Fässern	131	2	6	480	7	.	576
—, in Folge von Denaturirung zollfrei eingehend	957	907	.	175	880	.	2919
Leinöl in Fässern	3208	4946	1884	22469	6507	531	39545
Anderes Oel in Fässern	4595	2483	1171	9463	2928	8	20643
Palmöl (Palmbutter)	.	.	.	16915	158	.	17073
Cocosnussöl	.	.	.	489	.	.	489
Fischthran	874	2	708	7750	3655	217	13201
Paraffin, Wallrath, Stearin, einschliesslich Stearinsäure	5	3	.	12	.	3	23
Fischspeck	.	.	.	.	3	.	3
Wachs	2	.	.	162 394}	.	.	558
Talg (eingeschmolzenes Fett von Rind- und Schafvieh)	229	1284	.	5150	846	.	7509
Schmalz	3266	834	107	12191	.	.	16398
Anderes Thierfett, ungeschmolzen und eingeschmolzen	.	21	.	945	54	.	1020
Rückstände, feste, von der Fabrikation fetter Oele, auch gemahlen	.	2	.	520	.	.	522
27. Papier- und Pappwaaren.							
Graues Lösch- und Packpapier, Pappdeckel, Pressspäne	.	36	.	.	2	.	38
Künstliches Pergament, Papier zum Schleifen oder Poliren etc.	1	14	.	88	.	.	103
Ungeleimtes ordinäres Papier	8	7	.	3	.	.	18
Formarbeit aus Steinpappe, Asphalt od. ähnlichen Stoffen, auch in Verbindung mit Holz oder Eisen, jedoch weder angestrichen noch lackirt	1	.	.	.	.	.	1

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke. Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	Grossherzogthum.
	Centner.						
Alles nicht ausserdem genannte Papier, auch lithographirtes, bedrucktes od. liniirtes, zu Rechnungen, Etiketten, Frachtbriefen, Devisen etc. vorgerichtetes Papier, Malerpappe	24	93	4	44	8	2	175
Gold- u. Silberpapier, Papier mit Gold- oder Silbermuster	1	.	.	.	2	.	3
Papiertapeten	27	.	.	57	3	.	87
Waaren aus Papier, Pappe oder Pappmasse etc.	12	22	1	24	2	.	61
Waaren aus den vorgenannten Stoffen, in Verbindung mit and. Materialien	6	26	1	51	2	.	86
28. Pelzwerk (Kürschnerarbeiten).							
Fertige, nicht überzogene Schafpelze, Angora- oder Schaffelle etc.	.	.	.	2	.	.	2
29. Petroleum.							
Petroleum, roh und gereinigt	19919} 1}	998	6965	22335} 21602}	4405	1111	77336
Andere Mineralöle, anderweitig nicht genannt	4	79	.	72} 14727}	499	.	15381
Dergleichen für andere Zwecke als die Leuchtölfabrication bestimmt	.	.	.	3668	206	.	3874
30. Seide und Seidenwaaren.							
Seiden-Cocons, Seide, abgehasp. (Greze) oder gesponn. Floretseide, gekämmt etc., nicht gefärbt	.	3	.	.	.	.	3
Seide und Floretseide, gefärbt	1	14	.	2	.	.	15
Waaren aus Seide oder Floretseide in Verbindung mit Metallfäden etc.	7	7	1	35	3	.	53
—, in Verbindung mit Baumwolle etc.	3	17	.	108	1	.	129
31. Seife und Parfümerien.	.						
Grüne, schwarze und andere Schmierseife	.	.	.	3	.	.	3
Gemeine, feste Seife	1	4	.	2	.	.	7
Feine in Täfelchen, Kugeln, Büchsen, Krügen, Töpfen etc.	1	1	.	43	2	.	47
Parfümerien aller Art	12	42	.	26	2	.	82
33. Steine und Steinwaaren.							
Dachschiefer und Schieferplatten	.	.	.	17	.	.	17
Steine, andere, rohe od. blos behauene, Flintenst., Schleif- u. Wetzsteine etc.	200	4	1	55264	48	.	55517
Schiefertafeln in Holzrahmen, auch lackirten oder polirten	.	.	.	30	.	.	30
Edelsteine, auch nachgeahmte, geschliffen, Perlen und Corallen ohne Fassung	.	.	.	101	.	.	101

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke.						Grossherzogthum.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	
	Centner.						
Waaren ans Serpentinstein, Gyps nnd Schwefel	8	4	.	16	.	4	27
Waaren aus Halbedelsteinen, anch ln Verbindung mit anderen Materialien	.	.	.	1	.	.	1
Waaren ans allen andern Steinen, mit Ansnahme der Statnen, ansser Verbindnng mit anderen Materialien	87	3	.	114	5	19	228
—, in Verbindnng mit anderen Materialien, anch Meerschaumwaaren	1	.	.	3	1	.	5
35. Stroh-, Rohr- und Bastwaaren.							
Matten n. Fnssdecken aus Bast, Stroh und Schilf etc.	2	3	.	29	1	.	35
Stroh und Bastgeflechte	.	.	.	2	.	.	2
Hüte ans Stroh, Rohr, Bast, Binsen etc. ohne Garnitnr	88	8	.	80	1	17	194
—, mit Garnitur, anch dergleichen ans Holzspan	3	.	.	18	.	.	16
36. Theer, Pech etc.							
Theer, Pech	.	.	.	268	114	.	382
Asphalt (Bergtheer)	.	.	.	270	.	.	270
Terpentinharz (Colofonium, Fichtenharz)	.	6	.	102504	.	.	102510
Harze, andere	4	3	.	3441	.	.	8448
Harzöl, Terpentin, Terpentinöl	3	410	.	8983	.	.	9396
Thieröl, rohes (Hirschhornöl) und gereinigtes (Dippelsöl)	.	52	.	.	.	.	52
37. Thiere und thierische Producte, nicht anderweit genannt.							
Geflügel n. kleines Wildpret aller Art	2	.	.	6	.	.	8
Eier von Geflügel	10	.	.	1196	.	.	1206
Blasen und Därme, thierische	.	3	.	1869	53	.	1425
Waschschwämme	4	3	.	10	1	.	18
Thiere und thierische Producte, nicht anderweit genannte	.	4	1	.	.	.	5
38. Thonwaaren.							
Fliesen, Maner- nnd Dachziegel etc. zn banlichen Zwecken, Thonröhren	4	.	. .	29	.	.	33
Schmelztiegel, gemeine Ofenkacheln, irdene Pfeifen, gemeines Töpfergeschirr	75	2	.	93	.	.	170
Andere Thonwaaren, mit Ansnahme von Porcellan, einfarbige oder weisse	2	10	1	13	1	.	27
—, hemalte, hedruckte, vergoldete od. versilberte	6	2	4	10	10	1	33
Porcellan, weisses, anch mit farhigen Streifen	·14	1	1	31	3	.	50
—, farbiges, bemaltes od. vergoldetes	29	.	9	30	2	1	71
Thonwaaren aller Art in Verbindung mit anderen Materialien	2	1	.	2	2	.	7

Waarengattung.	Hauptsteueramtsbezirke. Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	Grossherzogthum.
	Centner.						
39. Vieh.							
Pferde, Maulesel etc. . . . (Stück)	.			1	.	.	1
Füllen, welche der Mutter folgen »	.	.		1	.	.	1
40. Wachstuch, Wachsmusselin, Wachstafft.							
Grobes unbedruckt. Wachstuch (Packtuch)	.	.		72	.	.	72
Alles andere	4	15		69	11	.	99
41. Wolle, einschliessl. der Ziegen-, Hasen-, Kaninchen- und Biberhaare, sowie Waaren daraus.							.
Schafwolle, rohe	1	.		1358	.	.	1359
Hasen-, Kaninchen-, Affen-, Biberhaare	25	4		10	.	.	39
Kunstwolle (Shuddywolle)	.	.	.	.	8	.	8
Garn, einfaches, ungefärbt oder gefärbt	1	5	.	17	.	.	23
—, dublirtes, gefärbt etc., drei- oder mehrfach gezwirntes	5	.	.	4	1	1	11
Waaren, bedruckte aller Art	1	.	.	5	.	.	6
—, unbedruckte, ungewalkte, auch Gespinnste in Verbindung mit Metallfäden	29	4	2	114	14	1	164
—, Posamentier- u. Knopfmacherwaaren	.	.	.	3	.	.	3
Waaren, unbedruckte gewalkte Tuch-, Zeug- etc. Waaren	46	7	10	188	122	7	380
—, unbedruckte Strumpfwaaren	3	.	.	7	.	.	10
—, Fussteppiche	7	3	4	407	.	1	422
42. Zink und Zinkwaaren.							
Rohes Zink, altes Bruchzink	.		.	2	.	.	2
Grobe Zinkwaaren, auch in Verbindung mit Holz etc.	1	2	.	10	.	.	13
Feine, auch lackirte Zinkwaaren etc.	.	9	.	7	1	.	17
43. Zinn und Zinnwaaren.							
Zinn in Blöcken, Stangen etc.	.	.	.	7245	.	.	7245
—, gewalztes		17	.	.	.	.	17
Grobe Zinnwaaren, ohne Politur und Lack	.	9	.	.	.	.	9
Feine, auch lackirte Zinnwaaren		6	.	5	.	.	11
44. Artikel, welche unter keiner der vorstehenden Nummern begriffen sind.							
Fleischguano	.	.	.	659	.	.	659

Meteorologische Beobachtungen des Gr. Katasteramts zu Darmstadt im Jahr 1879.*)

Mit 1 lithographirten Tafel.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1343.]

	1879.	1878.
1. Mittlerer Barometerstand bei 0° R.	328,95'''	329,07'''
2. Höchster » » » »	338,66 (am 23. Decbr. bei ONO.Wind)	336,98 (am 13 Januar bei SSW.Wind)
3. Tiefster » » » »	318,61 (am 17. Februar bei SSW Wind)	318,96 (am 29 März bei NO.Wind)
4. Mittlere Wärme des Jahrs (Mittel aus den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 10 Uhr Abends)	6,68° R.	7,99°R.
5. Höchste Wärme	26,6 (am 3. August bei SO.Wind)	24,7 (am 23. Juli bei S.Wind)
6. Niedrigste »	—17,1 (am 8. Decbr. bei OSO.Wind)	—8,6 (am 12. Januar bei ONO.Wind)
7. Mittlere Wärme der Jahreszeiten (nach den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 10 Uhr Abends)		
Winter (December des vorhergehenden Jahrs, Jan. und Febr.)	0,66° R.	2,06°R.
Frühling (März, April und Mai)	6,56	8,04
Sommer (Juni, Juli und August)	14,18	14,37
Herbst (Septbr., Octbr. u. Novbr.)	7,24	8,09
8. Mittel der tägl. tiefsten Thermometerstände	3,68	5,16
9. » » » höchsten »	10,04	11,31
10. » » » tiefst. u. höchst. »	6,86	8,24
11. Ganze Regensumme in Pariser Kubikzoll, auf einen Pariser Quadratfuss	4624,2	4049,4
Regenhöhe in Pariser Zoll	32,11	28,11
12. Höhe der Verdunstung in Pariser Zoll	21,59	22,45

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 212, Aug. 1879, S. 233.

		1879.	1878.
13. Anzahl der Regentage		190	215
» » Regen- und Schneetage		16	18
» » Schneetage		57	47
» » heiteren Tage		94	79
» » gemischten Tage		108	126
» » trüben Tage		163	160
» » stürmischen Tage		13	16
» » windigen Tage		157	150
» » Sommertage (20° u. darüber)		34	39
» » Eistage (0° u. darunter)		103	76
» » Tage mit Nebel		223	155
» » » » Reif		24	21
» » » » Gewitter		36	29
14. Letzter Nachtfrost		—0,7 (am 14. April)	—0,7 (am 8. April)
Erster »		—2,0 (am 17. Octbr.)	—0,7 (am 1. Novbr.)
Letzter Frosttag (mittl. Temperat. unter 0°)		—0,05 (am 25. März)	—1,10 (am 16. März)
Erster » » » » »		—1,03 (am 15. Novbr.)	—1,27 (am 8. Decbr.)
Letzter Schnee		am 7. Mai	am 2. April
Erster »		am 10. Oct.	am 30. Oct.

15. Zahl der Winde (dreimalige Beobachtung täglich):

1879.

N. 3;	NO. 223;	NNO. 9;	ONO. 70;
O. 52;	SO. 89;	NNW. 3;	OSO. 32;
S. 18;	NW. 76;	SSO. 18;	WNW. 10;
W. 36;	SW. 374;	SSW. 65;	WSW. 17.

1878.

N. 7;	NO. 129;	NNO. 5;	ONO. 51;
O. 50;	SO. 82;	NNW. 16;	OSO. 29;
S. 26;	NW. 95;	SSO. 19;	WNW. 20;
W. 26;	SW. 434;	SSW. 86;	WSW. 20.

	1879.	1878.
Mittiere Windrichtung nach Lamberts Formel	S. 8° 27′ W.	S. 33° 57′ W.
Mittiere Windstärke in Procenten (Resultirende nach Kämtz)	17,41%	31,68%
16. Mittierer Dunstdruck in Pariser Linien	3,07‴	3,28‴
17. Druck der trocknen Luft	325,88‴	325,78‴
18. Relative Feuchtigkeit in Procenten	79%	78%
19. Ozongehalt der Luft nach Schönbein:		
bei Nacht	2,48	2,36
bei Tag	2,32	2,50
im Mittel	2,40	2,43

I. Barometer. (0° R.)

Monate.	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Tiefster Barometerstand am (...)	Höchster Barometerstand am (...)	Unterschied	
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends.				d. höchsten u. tiefsten Barometerstands.	des Monats- und Jahresmittels.
Januar	329,55'''	329,43'''	329,83'''	329,60'''	324,07''' (3)	334,70''' (13)	10,63	0,65
Februar	325,17	324,99	325,20	325,12	*318,61* (17)	330,70 (1)	12,09	— 3,83
März	329,61	329,45	329,56	329,55	325,04 (22)	336,27 (8)	11,23	0,60
April	326,05	325,97	326,16	326,07	320,96 (8)	331,20 (30)	10,24	— 2,88
Mai	329,12	328,80	328,96	328,96	324,09 (27)	332,72 (4)	8,63	0,01
Juni	328,70	328,55	328,55	328,60	325,09 (17)	331,41 (14)	6,32	— 0,35
Juli	328,07	328,02	328,11	328,06	324,81 (22)	331,43 (28. 29)	6,62	— 0,89
August	328,48	328,32	328,47	328,42	326,10 (16)	331,13 (31)	5,03	— 0,53
September	329,45	329,20	329,39	329,35	326,43 (6)	333,65 (2)	7,22	0,40
October	330,44	330,25	330,50	330,40	322,63 (20)	334,19 (12)	11,56	1,45
November	330,20	330,08	330,27	330,18	324,71 (12)	335,24 (8)	10,53	1,23
December	333,25	333,00	333,14	333,12	319,75 (5)	*338,66* (23)	18,91	4,17
Jahr 1879	329,01	328,84	329,01	328,95	318,61 (17. Febr.)	338,66 (23. Dec.)	20,05	—

II. Thermometer. (Réaumur.)

Monate.	Mittel aus den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends.	Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Mittel aus den tiefsten Thermometerständen.	höchsten Thermometerständen.	Mittel aus den tiefsten und höchsten Thermometerständen.	Tiefster Thermometerstand am (...)	Höchster Thermometerstand am (...)
Januar	— 0,61	0,62	— 0,53	— 0,18	— 2,41	1,74	— 0,34	—9,1 (11)	9,1 (1)
Februar	1,42	3,41	1,85	2,23	0,25	4,28	2,26	—4,2 (23)	10,9 (10)
März	1,33	5,85	3,40	3,53	0,09	6,92	3,51	—4,0 (1)	12,0 (19)
April	4,98	9,20	6,34	6,84	3,85	10,32	7,08	—2,0 (13)	16,1 (1)
Mai	6,97	12,35	8,82	9,38	5,34	14,00	9,67	0,7 (3)	20,7 (23)
Juni	12,34	16,92	13,10	14,12	10,72	19,04	14,88	8,3 (14)	26,5 (28)
Juli	11,45	15,60	12,48	13,17	10,16	17,22	13,69	7,2 (11)	25,0 (31)
August	13,04	18,11	14,57	15,24	12,06	19,53	15,80	7,0 (12)	*26,6* (3)
September	9,92	15,26	11,68	12,29	9,09	16,35	12,72	5,7 (27)	22,2 (8)
October	6,03	9,16	6,91	7,37	4,76	10,14	7,45	—2,0 (17)	14,0 (5. 12)
November	1,28	3,26	1,61	2,05	— 0,29	4,12	1,91	—8,0 (28)	8,2 (8)
December	— 7,36	— 4,13	— 6,15	— 5,88	— 9,49	— 3,22	— 6,35	—*17,1* (8)	4,5 (31)
Jahr 1879	5,07	8,80	6,17	6,68	3,68	10,04	6,86	—17,1 (8 Dec.)	26,6 (3 Aug.)

III. Psychrometer.

Monate.	Dunstspannung (Pariser Linien).						Relative Feuchtigkeit (Procente).					
	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Minimum am (...)	Maximum am (...)	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Minimum am (...)	Maximum am (...)
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags	um 10 Uhr Abends				um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends			
Januar	1,75	1,75	1,72	1,74	0,79 (11)	3,09 (1)	89	81	88	86	62 (18)	*100* (31)
Februar	2,11	2,20	2,11	2,14	1,33 (23)	3,65 (10)	91	81	88	86	60 (16)	100 (4. 25)
März	2,03	2,17	2,26	2,15	1,38 (14)	3,40 (31)	89	65	83	79	38 (20)	100 (7)
April	2,66	2,53	2,70	2,63	1,52 (6)	4,01 (21)	84	58	77	73	27 (6)	100 (12)
Mai	2,86	2,74	3,00	2,87	1,26 (11)	5,03 (27)	75	48	68	64	28 (22)	93 (24)
Juni	4,45	4,26	4,51	4,42	2,48 (4)	7,08 (29)	78	52	73	68	38 (26)	94 (18)
Juli	4,48	4,49	4,74	4,57	3,44 (21)	6,96 (30)	83	61	81	75	44 (28)	95 (20)
August	5,26	5,23	5,47	5,32	3,34 (17)	7,58 (5)	86	59	79	75	41 (4)	97 (9)
September	4,30	4,63	4,65	4,53	3,05 (2)	6,08 (8)	90	64	85	80	44 (2)	96 (19)
October	3,11	3,25	3,23	3,20	1,68 (17)	5,43 (2)	89	73	87	83	55 (3)	96 (7)
November	2,12	2,15	2,12	2,13	0,88 (27)	3,51 (8)	91	79	88	86	47 (2)	100 (10. 16)
December	0,98	1,25	1,11	1,12	0,39 (10)	2,73 (31)	93	89	93	91	68 (28)	100 (8. 10)
Jahr 1879	3,01	3,05	3,14	3,07	0,39 (10. Dec.)	7,58 (5. Aug.)	86	68	82	79	27 (6. April)	100 (31. Jan., 4. Febr.)

IV. Niederschläge und Witterung.

Monate.	Niederschläge.									Witterung.													
	Anzahl der					Höhe des meteorischen Wassers in Pariser Zollen				Heitere Tage.	Gemischte Tage.	Trübe Tage.	Windige Tage.	Stürmische Tage.	Sommertage (20⁰ R. u. darüb.)	Eistage (0⁰ R. u. darunter.)	Tage mit				Ozongehalt der Luft nach Schönbein		
	Regentage.	Schneetage.	Regen- und Schneetage.	Hagelfälle.	Graupelfälle.	von Regen.	von Schnee.	Summe	nach Abzug der Verdunstung								Nebel.	Reif.	Gewitter.	Wetterleuchten.	bei Tag.	bei Nacht	Mittel.
Januar	8	10	5	.	.	1,29	0,52	1,81	1,06	3	8	20	15	1	.	26	19	1	.	.	2,31	2,29	2,30
Februar	15	13	4	.	.	2,00	1,03	3,03	2,15	1	3	24	15	.	.	13	9	2	.	.	2,73	3,68	3,20
März	8	9	2	.	.	0,57	0,54	1,11	—0,34	8	11	12	11	2	.	15	25	7	.	.	2,58	2,32	2,45
April	22	3	1	.	.	3,07	0,29	3,36	1,58	3	17	10	8	1	.	3	19	1	5	.	2,65	2,33	2,49
Mai	19	.	1	1	.	2,04	0,01	2,04	—0,88	14	9	8	18	.	1	.	17	5	7	2	2,82	2,68	2,75
Juni	22	.	.	2	.	3,10	.	3,10	—0,25	10	10	10	12	.	9	.	13	.	12	2	2,23	2,72	2,47
Juli	24	.	.	1	.	4,72	.	4,72	1,93	5	9	17	14	2	7	.	16	.	7	2	2,58	2,76	2,67
August	22	.	.	1	.	4,12	.	4,12	0,74	11	9	11	10	2	13	.	13	.	3	6	2,29	2,42	2,35
September	15	.	.	.	.	1,69	.	1,69	—0,25	14	9	7	11	1	4	.	22	.	2	1	2,05	1,97	2,01
October	13	1	.	.	.	2,71	.	2,71	1,51	5	5	21	11	1	.	1	27	3	.	.	1,73	2,13	1,93
November	18	10	3	.	.	1,38	0,67	2,05	1,19	3	9	18	15	1	.	16	23	5	.	.	1,90	2,48	2,19
December	4	11	.	.	1	1,28	1,09	2,37	2,08	17	9	5	17	2	.	29	20	.	.	.	1,92	1,98	1,95
Jahr 1879	190	57	16	5	1	27,97	4,15	32,11	10,52	94	108	163	157	13	34	103	223	24	36	13	2,32	2,48	2,40



V. Windverhältnisse.

Monate.	Windrichtung nach den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 10 Uhr Abends.																Verhältniss		Mittlere Wind-richtung nach Lamberts Formel.	Resul-tirende nach Kämtz in Pro-centen.
	N	O	S	W	NO	SO	NW	SW	NNO	NNW	SSO	SSW	ONO	OSO	WNW	WSW	der nördlichen zu den südlichen Wind-richtungen.	der östlichen zu den westlichen Wind-richtungen.		
Januar	.	3	.	1	28	5	10	18	.	.	.	2	20	5	.	1	1:0,5	1:0,5	N 62° 21′ O	32,71
Februar	.	2	.	3	11	9	5	37	1	.	2	4	3	4	.	3	1:2,9	1:1,6	S 25° 50′ W	36,19
März	2	10	1	2	12	9	7	32	.	.	2	4	2	8	2	.	1:1,7	1:1,1	S 5° 01′ O	23,34
April	.	1	3	6	22	7	7	29	.	2	3	5	3	1	.	1	1:1,6	1:1,4	S 33° 36′ W	17,49
Mai	.	3	2	2	29	5	4	24	1	1	4	5	7	2	3	1	1:0,9	1:0,8	S 72° 40′ O	10,68
Juni	.	2	4	4	2	13	4	42	.	.	1	11	.	2	.	5	1:10,2	1:3,5	S 30° 13′ W	67,39
Juli	.	4	2	2	2	7	8	54	1	.	1	6	4	.	2	.	1:3,4	1:3,9	S 40° 24′ W	58,33
August	.	3	3	4	8	8	3	44	.	.	1	7	9	1	1	1	1:2,9	1:2,1	S 26° 08′ W	43,51
September	.	3	2	2	25	13	4	20	2	.	2	7	7	3	.	.	1:1,2	1:0,6	S 62° 47′ O	23,72
October	.	15	1	2	22	6	14	20	1	.	.	7	3	.	1	1	1:0,7	1:1,0	N 77° 13′ O	8,14
November	.	2	.	8	25	5	10	25	1	.	1	6	3	.	1	3	1:1,1	1:1,4	S 82° 17′ W	10,27
December	1	4	.	.	37	2	.	29	2	.	1	1	9	6	.	1	1:0,8	1:0,5	N 71° 28′ O	28,09
Jahr 1879	3	52	18	36	223	89	76	374	9	3	18	65	70	32	10	17	1:1,5	1:1,2	S 8° 27′ W	17,41

Tägliche Wasserstände

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im October, November und December 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1344.]

October.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	2,39	2,21	1,80	0,90	1,33	1,15
2	2,07	2,02	1,62	0,94	1,20	1,20
3	1,85	1,85	1,46	0,98	1,14	1,25
4	1,70	1,73	1,32	0,96	1,08	1,35
5	1,60	1,63	1,22	0,89	1,14	1,50
6	1,55	1,55	1,14	0,79	0,99	1,85
7	1,47	1,50	1,05	0,70	0,96	1,25
8	1,33	1,41	0,98	0,65	0,92	1,10
9	1,24	1,33	0,92	0,62	0,91	1,00
10	1,17	1,27	0,88	0,58	0,88	1,00
11	1,12	1,24	0,82	0,56	0,85	1,00
12	1,06	1,18	0,80	0,54	0,84	1,00
13	1,01	1,15	0,76	0,53	0,82	1,00
14	0,98	1,10	0,72	0,53	0,84	1,00
15	0,83	1,05	0,68	0,51	0,81	1,00
16	0,77	1,00	0,61	0,50	0,81	1,00
17	0,74	0,96	0,57	0,50	0,81	1,00
18	0,71	0,95	0,54	0,51	0,85	1,15
19	0,79	0,97	0,58	0,60	0,90	1,25
20	0,84	1,07	0,69	0,78	1,10	1,50
21	1,28	1,21	0,98	1,10	2,06	2,50
22	2,40	1,94	1,48	1,80	3,02	3,45
23	2,80	2,47	2,00	1,90	1,95	3,45
24	3,12	2,64	2,18	1,89	1,55	3,85
25	2,98	2,79	2,30	1,92	1,38	2,25
26	2,55	2,60	2,20	1,85	1,27	1,85
27	2,24	2,33	1,99	1,75	1,20	1,75
28	2,00	2,10	1,70	1,50	1,15	1,65
29	1,78	1,91	1,52	1,33	1,10	1,50
30	1,62	1,75	1,36	1,22	1,07	1,45
31	1,47	1,60	1,22	1,12	1,05	1,35
höchst.	3,12	2,79	2,30	1,92	3,02	3,15
[illegible]	0,71	0,95	0,54	0,50	0,81	1,00

November.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1,35	1,50	1,12	1,08	1,03	1,35
2	1,19	1,41	1,04	0,95	0,99	1,30
3	1,12	1,32	0,94	0,95	0,98	1,25
4	1,12	1,27	0,86	0,90	1,05	1,20
5	1,24	1,30	0,90	0,86	1,04	1,15
6	1,36	1,39	0,96	0,87	1,02	1,25
7	1,29	1,40	1,01	0,82	1,00	1,25
8	1,19	1,34	0,97	0,85	1,20	1,25
9	1,45	1,41	1,00	0,84	1,35	1,15
10	1,51	1,54	1,12	0,98	1,23	1,25
11	1,43	1,52	1,12	1,00	1,17	1,25
12	1,29	1,49	1,08	1,12	1,13	1,35
13	1,21	1,42	1,04	1,12	1,25	1,45
14	1,30	1,44	1,02	1,30	1,66	1,95
15	1,40	1,59	1,18	1,51	1,48	2,25
16	1,31	1,57	1,18	1,47	1,34	2,15
17	1,23	1,54	1,16	1,62	1,27	2,00
18	1,16	1,56	1,16	1,70	1,27	2,25
19	1,36	1,58	1,20	1,85	2,98	2,50
20	2,33	2,03	1,54	2,05	2,99	3,00
21	2,37	2,31	1,88	1,90	2,17	2,75
22	2,26	2,26	1,88	1,80	1,80	2,50
23	1,96	2,13	1,76	1,75	1,62	2,50
24	1,78	1,97	1,70	1,70	2,06	2,45
25	2,22	2,08	1,78	1,93	2,80	2,35
26	2,70	2,46	2,32	2,13	2,28	2,15
27	2,85	2,66	2,22	2,18	1,88	2,00
28	2,68	2,68	2,26	2,17	1,68	1,75
29	2,28	2,51	2,16	1,13	1,52	1,50
30	1,95	2,19	1,88	1,85	1,43	1,25
31						
höchst.	2,85	2,68	2,32	2,17	2,99	3,00
[illegible]	1,12	1,27	0,86	0,82	0,98	1,15

December.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1,76	1,98	1,64	1,66	1,40	1,15
2	1,59	1,82	1,46	1,55	1,34	1,05
3	1,40	1,65	1,30	1,40	1,32	1,00
4	1,26	1,48	1,10	1,20	1,35	1,00
5	1,13	1,41	0,98	1,17	1,30	0,95
6	1,06	1,26	0,92	1,12	1,18	0,95
7	0,98	1,27	0,88	0,98	1,18	0,90
8	0,95	1,29	0,86	0,93	1,15	0,90
9	1,02	1,27	0,84	0,86	1,08	0,85
10	1,06	1,24	0,82	0,81	0,97	0,85
11	1,06	1,22	0,80	0,75	0,97	0,80
12	1,65	0,99	0,83	0,70	1,08	0,80
13	1,90	1,08	1,48	0,65	1,18	0,85
14	2,22	1,15	2,38	0,60	1,95	0,85
15	2,36	1,36	3,02	0,60	2,25	0,85
16	2,84	1,61	2,76	0,58	3,50	0,90
17	3,31	2,16	2,56	0,65	3,20	0,90
18	3,03	2,41	2,42	1,40	3,08	0,85
19	3,00	2,36	2,36	1,48	3,05	0,85
20	2,90	2,38	2,36	1,60	3,06	0,80
21	2,97	2,33	2,32	1,65	3,00	0,80
22	3,05	2,44	2,30	1,58	2,96	0,80
23	3,10	2,49	2,36	1,57	2,85	0,85
24	2,99	2,50	2,36	1,55	2,86	0,85
25	2,85	2,43	2,30	1,59	2,82	0,85
26	2,74	2,35	2,24	1,57	2,79	0,80
27	2,68	2,32	2,16	1,58	2,76	0,80
28	2,61	2,26	2,08	1,60	2,70	0,85
29	2,61	2,28	2,02	1,65	2,65	0,95
30	2,64	2,36	2,08	1,79	2,85	1,25
31	2,86	2,41	2,24	2,26	3,21	2,00
höchst.	3,41	2,50	3,02	2,26	3,75	2,00
[illegible]	0,95	0,99	0,80	0,58	0,97	0,80

Zahl und Alter der in fremde Verpflegung gegebenen Kinder (Waisen, Findelkinder etc.) im December 1879.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 1345.]

Uebersicht der in den Kreisen des Grossherzogthums Hessen auf Kosten der Landeswaisenkasse in Pflege gegebenen Waisen.

Provinzen und Kreise.	Zahl der in Pflege gegebenen Waisen			Darunter sind geboren in den Jahren:														
	Knaben.	Mädchen.	Zus.	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879
Starkenburg.																		
Darmstadt	69	69	138	7	30	31	12	14	13	4	12	5	6	3	.	1	.	.
Bensheim	47	36	83	1	19	14	16	8	9	5	6	2	3	.	.	.	.	.
Dieburg	53	36	89	2	15	15	17	12	4	11	4	5	3	1	.	.	.	.
Erbach	43	49	92	2	16	18	14	11	11	6	4	4	2	1	3	.	.	.
Gross-Gerau	35	20	55	.	15	6	11	7	2	4	2	2	4	1	.	.	.	1
Heppenheim	54	47	101	4	22	22	18	7	9	13	1	.	4	.	.	1	.	.
Offenbach	81	67	148	5	23	28	15	25	13	7	12	7	5	2	2	2	2	.
Summe	382	324	706	21	140	134	103	84	61	50	41	25	27	8	5	4	2	1
Oberhessen.																		
Giessen	48	38	86	.	17	12	14	14	9	5	9	1	5	.	.			.
Alsfeld	24	21	45	.	11	4	3	9	5	4	3	1	1	1	2	.	.	1
Büdingen	18	22	40	1	8	12	6	5	2	2	.	1	1	.		1	1	.
Friedberg	32	41	73	1	14	11	17	5	9	3	4	3	2	2	2	.	.	.
Lauterbach	36	39	75	.	9	12	12	7	13	4	5	6	3	1	2	.	1	.
Schotten	21	20	41	.	8	6	10	4	2	3	6	.	1	.	1	.	.	.
Summe	179	181	360	2	67	57	62	44	40	21	27	12	13	4	7	1	2	1
Rheinhessen.																		
Mainz	35	32	67	2	13	10	12	8	8	3	3	5	2			1		.
Alzey	17	13	30	.	10	4	7	2	2	2	1	1	1	.	.	.	.	.
Bingen	31	23	54	.	14	6	8	6	5	6	3	3	1	2		.		.
Oppenheim	32	21	53	.	10	9	11	8	5	4	1	2	2	1		.	.	.
Worms	19	29	48	2	8	15	1	4	5	5	4	2		2		.		.
Summe	134	118	252	4	55	44	39	28	25	20	12	13	6	5		1	.	.
Gr. Hessen	695	623	1318	27	262	235	204	156	126	91	80	50	46	17	12	6	4	2

Bemerkung. Das jährliche Pflegegeld wurde seit dem Jahr 1874 auf 90 bis 110 *M.* und für die in öffentlichen Anstalten befindlichen Waisen auf 120 *M.* festgesetzt; in besonderen Ausnahmefällen kann dasselbe bis zu 170 *M.* erhöht werden.

II. Uebersicht der in den Kreisen der Provinz Rheinhessen auf Rechnung Fonds zur Unterhaltung der Findel- und verlassenen Kinder untergebrac Pfleglinge.

Ordn.-Nr.	Kreise.	Zahl der untergebrachten Findlinge etc.			Davon sind geboren in den Jahren:											
		Knaben.	Mädchen	Zus.	1866	1867	1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877
1	Mainz	18	19	37	9	4	5	5	2	.	3	1	.	3	2	1
2	Alzey	12	14	26	4	5	4	3	1	.	3	2	1	1	.	2
3	Bingen	5	1	6	.	1	1	.	1	.	.	.	1	.	1	1
4	Oppenheim	10	7	17	2	3	2	1	2	3	3	1	.	.	.	.
5	Worms	7	12	19	6	4	2	2	1	1	.	.	2	.	.	1
	Rheinhessen	52	53	105	21	17	14	11	7	4	9	4	4	4	3	5

Anmerknng. Der Betrag des jährlichen Pflegegeldes für die Findelkinder wurde i 1875 auf 108 ℳ erhöht.

III. Uebersicht über die in den Kreisen des Grossherzogthums Hessen Entgelt in Pflege gegebenen Kinder unter sechs Jahren.
(Art. 1 des Gesetzes vom 10. September 1878.)

Ordn.-Nr.	Provinzen und Kreise.	Zahl der in Pflege gegebenen Kinder.			Darunter sind: geboren in den Jahren							Ortsangehör Kinder.		Ortsfremde Kinder aus Hessen.		Ortsfremde Kinder aus and. Länd	
		Ehelich.	Unehelich.	Zus.	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	Ehelich.	Unehelich.	Ehelich.	Unehel	Ehelich.	Unehel
	Starkenburg.																
1	Darmstadt	16	70	86	2	10	13	11	11	24	15	7	22	5	23	4	25
2	Bensheim	8	22	30	.	4	2	5	3	8	8	5	7	2	11	1	4
3	Dieburg	6	21	27	.	8	.	5	.	10	9	2	12	4	8	.	1
4	Erbach	10	27	37	.	9	4	4	8	5	7	5	19	3	5	2	3
5	Gross-Gerau	7	35	42	1	4	4	3	11	13	6	2	11	4	7	2	16
6	Heppenheim	13	10	23	.	10	3	3	4	3	.	.	2	4	.	9	8
7	Offenbach	25	53	78	4	5	14	9	10	9	27	5	5	4	14	16	34
	Summe	85	238	323	7	45	40	40	52	67	72	26	78	26	68	34	91
	Oberhessen.																
8	Giessen	26	21	47	.	8	9	5	8	4	13	4	3	9	5	13	13
9	Alsfeld	3	8	11	.	1	2	2	2	1	3	.	5	2	1	1	2
10	Büdingen	10	11	21	1	1	2	6	5	3	3	1	8	5	4	4	4
11	Friedberg	19	38	57	2	10	9	7	8	14	7	6	17	7	13	8	12
12	Lauterbach	4	15	19	.	4	1	3	4	6	1	2	6	3	3	.	5
13	Schotten	8	10	18	.	1	6	1	6	1	3	7	7	1	3	.	.
	Summe	70	103	173	3	25	29	24	33	29	30	20	41	27	29	26	36
	Rheinhessen.																
14	Mainz	18	91	109	2	5	9	10	18	24	41	7	14	5	83	6	44
15	Alzey	2	6	8	.	1	.	1	3	1	2	1	4	.	2	1	.
16	Bingen	3	17	20	.	5	1	2	2	6	4	1	4	2	9	.	4
17	Oppenheim	11	17	28	.	4	2	3	4	9	6	4	6	4	4	3	7
18	Worms	12	28	35	1	2	3	4	6	10	9	3	13	1	7	1	5
	Summe	46	154	200	3	17	15	20	33	50	62	21	41	12	55	11	60
	Gr. Hessen	201	495	696	13	87	84	84	118	146	164	67	160	65	152	71	187

Anmerkung. Die Zahl der gegen Entgelt in Pflege gegebenen Kinder unter 6 betrug 10 und mehr in nachstehenden Gemeinden:

1) in Langen 10, darunter unehelich 3; 6) in Lich 17, darunter unehe
2) » Heppenheim 10, » » 8; 7) » Worms 18, »
3) » Neu-Isenburg 11, » » 10; 8) » Offenbach 34, »
4) » Giessen 11, » » 9; 9) » Darmstadt 50, »
5) » Kostheim 16, » » 14; 10) » Mainz 68, »

*) excl. unentgeltlich.

Summarische Uebersicht
der Einnahmen an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern im Grossherzogthum Hessen im Etatsjahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1346.]

Ordnungs-Nr.	Bezeichnung der Einnahme.	Soll-Einnahme.	Bonificationen auf gemeinschaftliche Rechnung	Bleiben.
		ℳ	ℳ	ℳ
1	Eingangszoll	2254026,30	3847,15	2250179,15
2	Rübenzuckersteuer	.	.	.
3	Salzsteuer	875846,45	.	875846,45
4	Tabaksteuer	41223,80	1376,85	39846,95
5	a) Branntweinsteuer . . .	302387,38	26167,46	276219,92
	b) Uebergangsabgaben von Branntwein	5439,20	.	5439,20
6	a) Brausteuer	653368,04	26862,40	626505,64
	b) Uebergangsabgabe von Bier	17353,60	.	17353,60
7	Stempelabgabe von Spielkarten	137807,08	.	137807,08
	Summe	4287351,85	58253,86	4229197,99

Einnahmen an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern bei den einzelnen Grossherzoglichen Hauptsteuerämtern während des Etatsjahrs 1879—80.

Bezeichnung der Einnahme.	Hauptamtsbezirk						
	Darmstadt.	Offenbach.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	Summe.
Eingangszoll . . ℳ	351231	100517	258709	1340613	132594	70362	2254026
Rübenzuckersteuer »	.	.	.	.	.	.	.
Salzsteuer . . »	570644	.	146895	69579	.	88728	875846
Tabaksteuer . . »	41174	28	.	.	22	.	41224
Branntweinsteuer . »	13046	62655	180925	13686	30163	1912	302387
Uebergangsabgabe von Branntwein . »	1910	252	229	1059	1606	383	5439
Brausteuer . . »	147121	60922	101343	237338	95231	11413	653368
Uebergangsabgabe von Bier . . . »	10678	3587	685	1893	482	29	17354
Spielkarten-Stempel:							
A. Stempelabgabe »	137246	.	.	.	.	.	137246
B. Nachsteuer . »	178	.	.	20	363	.	561
Zusammen	1273228	227961	688786	1664188	260461	172827	4287451

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 210, Juni 1879, S. 191.

Brutto- und Netto-Einnahmen des Grossh. Hessen an Reichssteuern im Etatsjahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1347.]

Ordn.-Nr.	Bezeichnung.	Brutto-Einnahme. ℳ	Zur Gr. Staatskasse. ℳ
1	Eingangsabgaben	3099125,32	19007,36
2	Salzsteuer	876169,80	8647,37
3	Tabaksteuer	41223,80	6183,57
4	Branntweinsteuer	302895,73	46173,99
5	Braustener	670721,64	100608,25
6	Spielkartenstempelsteuer	129909,58	6890,36
	Summe	5120045,87	187510,90

*) Vergl. Notizbl. IV. Folge, Nr. 1, Jan. 1880, S. 4.

Zusammenstellung

sämmtlicher im Jahr 1879 stattgehabter Eichungen und Prüfungen nebst Angabe der dafür berechneten Gebühren.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1348.]

Ord. Nr.	Art der geeichten und geprüften Gegenstände.	Anzahl.	Gebühren. ℳ
1	Längenmasse	310	100,95
2	Flüssigkeitsmasse	5002	760,60
3	Hölzerne Flüssigkeitsmasse sog. Herbstgefässe	41	29,20
4	Fässer auf den Inhalt	84724	32590,75
5	Fässer auf die Tara	1	0,50
6	Holzmasse für trockene Körper	876	356,40
7	Streichhölzer	3	0,30
8	Handelsgewichte	19532	1882,65
9	Präcisionsgewichte	106	11,25
10	Gleicharmige Balkenwaagen	301	159,15
11	do. als Präcisionswaagen	41	24,00
12	Schnellwaagen	495	808,20
13	Brückenwaagen	239	766,55
14	Oberschalige- oder Tafelwaagen	58	32,85
15	Höckerwaagen	10	4,00
16	Gasmesser	883	1943,45
17	Kasten- und Rahmenmasse	3	1,90
18	Messrahmen für Brennholz	17	7,00
19	Messapparate für Flüssigkeiten	21	12,50
20	Federwaagen f. Eisenbahn-Passagier-Gepäck	3	2,80
21	Neigungswaagen f. » » »	7	10,50
	Zusammen	112673	39505,50

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 211, Jul 1879, S. 215.

5)

hrer- und Schüler-Bestand der Schullehrer-Seminarien zu iedberg und Bensheim im Schuljahre von Ostern 1879 bis Ostern 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1349.]

	Fried-berg	Bens-heim.	zu-samm
Lehrer-Personal.			
Director	1	1	2
Ordentliche Lehrer	9	6	15
Ausserordentliche Lehrer (Religion, Taubstummen-Unterricht)	3	1	4
Hilfslehrer	3	1	4
zusammen	16	9	25
Schülerzahl.			
I. Bestand am Schlusse d. Vorjahrs (ohne Abzug d. Abgegangenen)	265	159	424
II. Abgang mit d. Schlusse d. Vorjahrs u. vor Anfang d. Schuljahrs	62	44	106
III. Verblieben im Seminar (I—II.)	203	115	318
IV. Eingetreten sind mit Anfang des Schuljahrs	115	55	170
V. Bestand am Anfang des Schuljahrs (III + IV.)	318	170	488
VI. Zugang im Laufe des Schuljahrs	.	.	.
VII. Gesammtzahl (V + VI.)	318	170	488
VIII. Abgang im Laufe des Schuljahrs	14	12	26
IX. Bestand am Schlusse des Schuljahrs (VII—VIII.)	304	158	462
r der Gesammtzahl (VII.) waren:			
a. nach der Confession:			
evangelische	300	82	382
römisch-katholische	13	88	101
israelitische	5	.	5
b. nach dem Alter (am Anfang des Schuljahrs):			
im 16. Lebensjahr	48	34	82
» 17. »	91	45	136
» 18. »	99	55	154
» 19. »	59	25	84
» 20. »	11	5	16
über 20 Jahre alt	10	6	16
c. nach der Heimath:			
aus Starkenburg	91	95	186
» Oberhessen	164	2	166
» Rheinhessen	63	73	130
Nichthessen	.	.	.
l. aus Städten von über 10000 Einwohnern	3	10	13
» Gemeinden von 2000 bis 10000 Einwohnern	52	19	72
» » » weniger als 2000 Einwohnern	263	141	404
. nach dem Stand oder Beruf der Eltern:			
Söhne von Lehrern	58	26	84
» » Landwirthen	167	116	283
» » Handwerkern und Geschäftsleuten	51	14	65
» » Beamten	28	10	38
» » Eltern andern Standes	14	4	18
. nach der Vorbereitung:			
vorbereitet in Präparandenschulen	204	105	309
» von Volksschullehrern	52	33	85
» » Geistlichen	6	4	10
» in Gymnasien	3	3	6
» » Realschulen	41	20	61
» » anderen Lehranstalten	12	5	17
nach den Unterrichtsklassen:			
in Klasse I.	60	44	104
» » II.	129	56	185
» » III.	129	70	199

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 209, Mai 1879, S. 156.

Schulbildung der im Ersatz-Jahr 1879/80 bei der Gr. Hess. (25.) Division eingestellten hessischen Unterthanen.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1350.]

Ordn.-Nr.	Provinzen.	Eingestellte Mannschaften					Ohne Schulbildung in %.
		mit Schulbildung			ohne Schulbildung.	überhaupt.	
		in der deutschen Sprache	nur in der Mutter-Sprache	zusammen.			
1	Starkenburg . . .	955	.	.	.	955	.
2	Oberhessen . . .	752	.	.	.	752	.
3	Rheinhessen . . .	704	.	.	1	705	0,14
		2411	.	.	1	2412	0,04
	Im Ersatz-Jahr 1878/79	2595	.	.	6	2601	0,23
	» » 1877/78	2496	.	.	5	2501	0,20
	» » 1876/77	2476	.	.	2	2478	0,08
	» » 1875/76	2652	.	.	9	2661	0,34
	» » 1874/75	2875	.	.	14	2889	0,48
	» » 1873/74	2605	.	.	10	2615	0,38
	» » 1872/73	2655	.		11	2666	0,41
	» » 1871/72	2788	.	.	18	2806	0,64
	» » 1870/71	4635	1	.	15	4651	0,32
	» » 1869/70	2560	.	.	9	2569	0,35
	» » 1868/69	2587	.	.	13	2600	0,50
	Summe der 12 Ersatz-J.	33335	1	.	113	33449	0,34

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 210, Juni 1879. S. 185.

Inhalt: Eisenbahnen April 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. April 1880. — Vergl. meteorol. Beobacbt. April 1880. — Sterblichkeitsverhältn. April 1880. — Meteorol. Beobacbt. zu Darmstadt April 1880. — Definitiv zum Eingang abgefertigte Waaren 1879. — Meteorol. Beobacbt. des Katasteramts zn Darmstadt 1879. — Wasserstände, Oct., Nov. u. Dec. 1879. — Zahl der in fremde Verpflegung gegeben. Kinder 1879. — Summar. Uebersicbt der Einnahmen an Zöllen u. gemeinschaftl. Verbrauchsstenern 1879—80. — Einnabmen an Zöllen u. Reichssteuern bei den einzelnen Hauptsteuerämtern 1879—80. — Brutto- und Netto-Einnahme an Reichssteuern 1879—80. — Eichungen u. Prüfungen 1879. — Schullehrer-Seminarien 1879—80. — Schulbildung der Ersatzmannschaften 1879—80.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen
der
Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 6. **Juni** **1880.**

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Mai 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1351.]

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahn.
		Kilometer	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer
Betriebslänge, Ende Mai . .		87,50	458,36	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	215480	433043	125211	43313
	gegen 1879	+ 3291	+ 72685	+ 16887	+ 1681
	pro Kilometer	2463	945	699	246
	gegen 1879	+ 38	— 16	+ 94	+ 9
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	42530	184135	61789	14191
	gegen 1879	+ 586	— 287	+ 20616	— 1601
	pro Kilometer	486	402	345	85
	gegen 1879	+ 7	— 90	+ 115	— 9
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	193145	430372	64275	39145
	gegen 1879	+ 3456	+ 84435	+ 9088	+ 3713
	pro Kilometer	2207	939	359	223
	gegen 1879	+ 39	— 84	+ 51	+ 21
	Güterverkehr .	159510	561053	68650	39134
	gegen 1879	+ 1760	— 43492	+ 200	— 6005
	pro Kilometer	1823	1224	383	228
	gegen 1879	+ 20	— 388	+ 1	— 34
	Extraordinarien .	43250	24267	2606	1744
	gegen 1879	+ 920	+ 4838	— 6	+ 339
	pro Kilometer	494	53	15	10
	gegen 1879	+ 10	+ 1	—	— 2
	Summe . . .	395905	1015692	135531	80023
	gegen 1879	+ 6130	+ 45781	+ 8882	— 1953
	pro Kilometer	4525	2216	757	455
	gegen 1879	+ 70	— 371	+ 50	— 11

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä[nde]

[Aus der Grossh. Centrals[telle …]]

Orte.	Weizen. höchst.	Weizen. niedgst.	Weizen. Mittel-	Roggen. höchst.	Roggen. niedgst.	Roggen. Mittel-	Gerste. höchst.	Gerste. niedgst.	Gerste. Mittel-	Hafer. höchst.	Hafer. niedgst.	Hafer. Mittel-	höchst.
	M.	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*
Darmstadt	25,50	24,00	24,76	22,00	19,50	20,76	28,00	18,00	20,50	17,00	15,00	16,00	7,00
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	16,30	16,00	16,18	6,20
Bensheim	25,00	24,00	24,50	20,00	19,00	19,50	20,00	19,00	19,50	16,00	15,00	15,50	8,00
Bessungen	.	.	.	22,00	21,00	21,50	20,00	20,00	20,00	16,00	16,00	16,00	7,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	6,00
Offenbach	25,00	20,00	22,96	23,00	17,00	20,46	21,00	17,00	19,32	19,00	16,00	17,84	7,00
Giessen	25,00	24,00	24,50	21,00	21,00	21,00	20,40	18,50	19,00	18,00	15,50	16,76	6,50
Alsfeld	23,50	22,00	22,60	21,00	19,20	19,90	17,50	14,00	15,75	16,00	11,00	13,75	4,40
Büdingen	25,00	25,00	25,00	22,00	20,00	22,00	20,00	20,00	20,00	15,00	15,00	15,00	6,00
Butzbach	27,00	25,50	26,50	23,00	21,00	22,00	20,00	19,00	19,50	17,50	17,00	17,25	7,00
Friedberg	25,00	23,20	24,00	22,00	20,00	21,00	19,50	18,50	19,00	17,00	14,80	15,96	9,00
Schotten	24,00	23,00	23,50	19,00	18,00	18,50	17,00	16,00	16,50	15,00	14,00	14,50	6,00
Mainz	24,50	23,50	24,10	20,60	18,80	19,80	20,20	18,50	19,20	16,50	15,00	15,80	6,60
Alzey	24,40	22,80	23,52	21,00	19,40	20,02	20,00	19,00	19,46	18,00	16,00	17,04	5,60
Bingen	23,00	20,00	22,00	20,00	17,00	18,95	19,50	16,00	18,11	16,50	14,00	14,97	6,00
Worms	25,00	24,00	24,50	21,00	20,00	20,50	21,00	20,00	20,50	16,00	15,50	15,75	[illegible]
Summe			360,44			325,89			304,34			253,80	
Mittelpreis			24,03			20,37			19,02			15,86	

Preis p[er …]

Orte.	Ochsenfl. höchst.	Ochsenfl. niedgst.	Ochsenfl. Mittel-	Kalbfleisch. höchst.	Kalbfleisch. niedgst.	Kalbfleisch. Mittel-	Hammelfl. höchst.	Hammelfl. niedgst.	Hammelfl. Mittel-	Schweinefl. höchst.	Schweinefl. niedgst.	Schweinefl. Mittel-	Weissmehl. höchst.	Weissmehl. niedgst.	Weissmehl. Mittel-
	M.	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,66	0,60	0,63	0,28	0,20	0,24
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,56	0,56	0,56	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0.60	0,23	0,22	0,23
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,55	0,55	0,55	0,50	0,50	0,50	0,23	0,20	0,22
Bessungen	0,72	0,50	0,61	0,50	0,45	0,46	0,50	0,48	0,49	0,60	0,60	0,60	0,26	0,22	0,24
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,25	0,22	0,23
Offenbach	0,75	0,64	0,70	0,65	0,55	0,60	0,60	0,50	0,55	0,70	0,65	0,68	0,80	0,24	0,26
Giessen	0,68	0,68	0,68	0,46	0,40	0,43	0,70	0,60	0,65	0,60	0,60	0,60	0,28	0,20	0,24
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,52	0,50	0,51	0,22	0,20	0,21
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,24	0,24	0,24
Bntzbach	0,68	0,66	0,67	0,50	0,46	0,48	.	.	.	0,56	0,56	0,56	0,30	0,26	0,28
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21
Schotten	0,60	0,56	0,58	0,40	0,85	0,38	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,28	0,22	0,23
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,60	0,55	0,58	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,26	0,22	0,24
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,55	0,50	0,58	0,24	0,19	0,22
Bingen	0,65	0,65	0,65	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,70	0,65	0,68	0,25	0,20	0,23
Worms	0,70	0,70	0,70	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,60	0,60	0,60	0,25	0,15	0,20
Summe			10,25			7,95			6,60			9,55			3,72
Mittelpreis			0,64			0,50			0,55			0,60			0,23

n 16 Orten des Grossh. Hessen im Mai 1880.

die Landesstatistik. Nr. 1352.]

	Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
,00	6,00	5,00	5,50	8,00	6,00	7,10	38,00	21,00	29,50	30,00	26,00	28,00	43,00	30,00	37,00
,10	5,50	5,20	5,38	6,00	6,00	6,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
,00	8,00	6,00	7,00	7,00	6,00	6,50	40,00	36,00	38,00	32,00	28,00	30,00	40,00	36,00	38,00
,80	6,00	6,00	6,00	7,00	6,00	6,50	36,00	32,00	34,00	36,00	34,00	35,20	44,00	40,00	42,00
,00	6,00	6,00	6,00	8,00	8,00	8,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
,40	6,40	5,00	5,80	7,00	5,60	6,12	40,00	31,00	36,00	37,00	29,00	32,40	48,00	37,00	40,06
,60	6,00	3,50	5,00	7,50	5,00	6,25	26,00	22,00	25,00	28,00	25,00	26,50	30,00	26,00	28,00
,20	3,80	3,60	3,70	8,00	6,00	7,16	22,40	18,00	19,82	26,00	25,50	25,75	28,00	28,00	28,00
,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	23,00	23,00	23,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00
,75	7,00	6,50	6,75	8,50	8,00	8,25	32,00	30,00	31,00	40,00	34,00	37,00	42,00	38,00	40,00
,66	8,00	7,00	7,58	7,00	5,00	6,18	46,00	24,00	35,00	42,00	30,00	36,00	42,00	30,00	36,00
,50	5,00	4,00	4,50	7,00	4,00	5,50	24,00	23,00	23,50	.	.	.	38,00	36,00	37,00
,30	5,40	5,00	5,20	7,50	6,00	6,80	28,50	19,00	24,20	30,00	25,00	27,50	47,00	31,00	39,00
,96	5,00	4,40	4,92	7,00	5,60	6,36	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	52,00	44,00	48,00
,24	5,20	3,00	4,07	7,00	6,00	6,43	28,00	24,00	26,50	26,00	24,00	25,00	34,00	30,00	31,50
,10	6,00	5,60	5,80	7,00	6,00	6,50	36,00	32,00	34,00	28,00	26,00	27,00	44,00	32,00	38,00
,61			89,20			105,65			487,52			447,35			583,56
91			5,58			6,60			30,48			29,82			36,47

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
fund.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
0,15	0,12	0,14	1,40	1,00	1,29	0,17	0,15	0,16	0,60	0,50	0,55	1,50	0,24	1,10	.	3,50
0,11	0,11	0,11	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	1,50	0,24	1,00	.	.
0,12	0,12	0,12	1,20	0,85	0,99	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,55	1,80	0,24	0,80	.	.
0,12	0,12	0,12	1,30	1,00	1,15	0,18	0,18	0,18	0,55	0,50	0,53	1,60	0,22	1,25	.	4,00
0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,55	0,55	0,55	1,36	0,28	1,15	.	.
0,14	0,12	0,13	1,50	1,05	1,30	0,35	0,25	0,30	0,65	0,50	0,59	1,70	0,26	1,10	1,00	.
0,14	0,11	0,13	1,40	0,90	1,13	0,18	0,16	0,17	0,50	0,40	0,45	1,60	0,25	1,00	0,76	.
0,12	0,12	0,12	1,10	1,00	1,05	0,14	0,14	0,14	0,55	0,50	0,53	2,00	0,26	0,90	0,95	.
0,13	0,12	0,13	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,25	1,00	0,40	.
0,13	0,13	0,13	1,35	1,20	1,27	0,15	0,15	0,15	0,50	0,45	0,48	2,20	0,26	1,00	0,85	.
0,13	0,13	0,13	1,00	0,80	0,90	0,16	0,16	0,16	0,50	0,45	0,48	1,80	0,26	1,00	0,63	.
0,15	0,13	0,14	1,00	0,90	0,95	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,28	1,30	.	.
0,15	0,15	0,15	1,40	0,80	1,13	0,20	0,18	0,19	0,48	0,42	0,40	1,80	0,22	0,95	.	.
0,13	0,12	0,13	1,35	0,95	1,14	0,18	0,15	0,17	0,45	0,40	0,48	1,80	0,24	0,80	.	.
0,13	0,12	0,13	1,30	0,80	1,15	0,20	0,16	0,18	0,60	0,50	0,53	1,40	0,22	0,80	.	.
0,13	0,13	0,13	1,35	0,95	1,17	0,14	0,13	0,14	0,70	0,10	0,56	1,60	0,24	0,70	.	.
		2,06			17,82			2,77			8,04	27,66	3,96	15,85	4,59	7,50
		0,13			1,14			0,17			0,50	1,73	0,25	0,99	0,77	3,75

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Mai 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1353.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum							Maximum.													
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	*1,5*	0,3	0,5		2,5	0,5	1,4	13,9	12,5	12,2		12,5	16,0	11,7							
2	3,9	1,6	3,0		5,0	5,0	2,2	14,3	11,8	12,3		12,5	14,0	13,2			r		r		r n
3	7,1	6,3	6,5		7,0	6,5	7,2	16,2	14,4	14,5		15,5	18,5	14,2	n						
4	6,3	3,7	2,3		4,5	7,0	3,0	17,4	16,0	17,0		17,0	20,0	16,0	n						n
5	6,6	4,3	5,0		7,5	7,5	4,0	18,0	16,3	16,5		18,5	20,0	14,5	n						n
6	7,4	7,0	6,0		7,5	7,0	7,8	13,8	12,6	14,0		15,0	16,0	13,0	r	r	r			r	
7	5,4	6,5	5,0		6,0	5,0	4,6	11,1	6,9	9,3		11,5	7,0	9,0	r	r				r	
8	1,9	2,3	1,8		2,0	1,5	0,2	9,6	8,4	9,0		7,5	9,5	8,8	n					r	
9	1,8	0,5	1,0		*0,5*	1,0	—0,3	11,3	9,8	11,0		11,5	13,0	9,0							r
10	1,6	*—0,8*	0,5		2,0	1,5	0,5	12,2	11,0	11,7		11,5	14,0	11,8							n
11	3,0	1,3	2,6		2,0	1,5	1,4	12,0	11,1	10,5		11,5	12,5	11,4		r					
12	3,8	4,8	3,0		4,0	4,0	2,2	18,0	16,7	15,3		12,0	20,0	14,8							
13	6,7	7,2	6,3		8,5	6,5	5,4	18,4	16,7	17,0		18,0	21,0	15,6							
14	9,3	8,9	6,5		10,0	9,5	7,2	20,8	18,4	19,3		21,0	24,5	19,4	r	r			r	r	
15	11,2	9,5	9,5		10,5	9,5	8,2	21,3	19,3	20,2		21,5	23,5	18,5	n				r	r	
16	9,0	6,0	8,0		9,0	8,0	7,4	19,8	18,8	19,0		19,0	22,0	17,1							
17	6,9	5,2	5,8		7,5	6,0	4,2	17,6	14,7	13,5		14,5	18,0	12,4							
18	4,5	3,8	3,8		4,5	3,5	3,4	12,6	12,4	11,8		12,5	15,0	8,2							r
19	*1,5*	0,9	—0,0		1,5	*0,0*	*—1,3*	10,8	9,7	9,8		11,0	13,5	8,6							
20	2,4	0,5	*—0,7*		1,0	*0,0*	0,6	14,0	12,0	13,8		13,5	17,0	11,8	n	r	r			r	r n
21	8,7	7,3	8,0		8,5	8,5	6,2	13,9	12,0	14,0		15,0	16,5	11,5	r	r	r				r
22	9,2	6,3	8,0		7,5	7,0	7,4	17,3	15,9	17,0		18,0	18,0	15,4		r					r
23	9,2	8,9	8,0		8,5	7,5	7,8	15,7	14,1	15,8		15,5	16,0	14,2					r	r	r
24	10,3	10,2	9,0		9,5	8,5	8,0	18,5	16,3	17,5		18,0	20,0	17,6							
25	9,3	6,2	5,0		10,0	6,5	8,5	22,3	19,9	21,0		22,0	22,5	20,5	n						
26	11,3	8,5	5,5		9,5	9,5	5,0	*25,1*	22,5	23,2		23,0	24,0	24,2	n						n
27	12,9	8,6	8,5		9,5	10,0	10,2	25,0	*23,2*	*25,0*		*24,5*	*25,5*	*26,0*	n		r				n
28	8,5	13,2	13,2		13,0	12,0	11,7	18,6	17,3	17,5		17,0	20,0	14,1	r	r	r		r	r	r
29	5,9	5,9	4,0		4,5	4,0	5,6	14,4	13,6	14,0		15,0	20,0	11,4	r	r			r	r	r
30	5,0	3,5	2,0		5,5	3,5	3,0	14,9	13,4	13,6		14,5	16,0	12,5	r	r					
31	6,8	6,0	4,5		6,5	6,5	2,0	14,7	12,2	13,5		14,5	16,5	13,0		r			r	r	r
Mittel / Summe	6,42	5,30	4,91	—	6,30	5,63	4,67	16,24	14,51	15,15	—	15,63	17,71	14,17	r 7 s — n 9	r 11 s — n —	r 6 s — n —	r — s — n —	r 7 s — n —	r 10 s — n —	r 10 s — n 7

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	11,330	R.
Michelstadt	9,91	„
Giessen	10,03	„
Mainz	—	„
Monsheim	10,39	„
Pfeddersheim	11,67	„
Cassel	9,42	„

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	0,510	Centimtr.
Michelstadt	1,892	„
Giessen	0,352	„
Mainz	—	„
Monsheim	0,605	„
Pfeddersh.	1,175	„
Cassel	1,167	„

Gewitter.

14. M. 2 Nm., G. 3 1/2 Nm., Msh. 4 Nm., P. 3 1/2–4 Nm.
15. P. 5 Ab.
22. C. 1 1/2 Nm.

Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Monat Mai 1880 in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1354.]

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamperth. 6900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	51	20	14	16	8	2	2	6	9	6	3	4	1	.	142
» » 9.—15. »	14	9	11	9	12	1	2	6	3	1	2	2	3	1	76
» Erwachsene	72	51	37	22	21	4	6	5	4	8	6	6	10	9	261
Todesursachen.															
Verunglückung	1	1	1	2	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	7
Selbstmord	3	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	3
Scharlach	1	2	.	.	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	6
Rose	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Croup und Diphtheritis	5	.	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
Keuchhusten	.	2	.	.	1	.	.	1	1	.	.	.	.	.	5
Unterleibstyphus	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Rückfalltyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	.	1	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	4
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	24	17	11	8	9	2	1	3	3	4	3	1	2	4	92
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	12	7	9	6	4	.	2	3	.	1	2	2	3	2	53
Apoplexia (Schlagfluss)	4	6	3	1	2	.	2	1	1	1	.	1	.	1	23
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	13	7	1	4	2	1	2	.	1	1	1	.	.	.	33
Andere bekannte Krankheiten	54	34	33	23	16	3	3	2	10	7	5	8	9	3	210
Todesursache unbekannt	17	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
Zusammen	137	80	62	47	41	7	10	17	16	15	11	12	14	10	479
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	27,35	23,36	25,39	30,16	30,94	10,50	17,39	30,45	32,54	31,58	24,91	26,18	35,97	26,67	26,33

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Mai 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr 1355.]

Mai-Mittel aus 19 Jahren (1862—80)

Barom. 330,76 Par. Lin. — Thermom. 11,06° R. — Niederschl. 6,09 cm.

Barometerstand höchster (29.) 333,36; tiefster (3.) 324,87; mittlerer 329,03 P. L.
Thermometerstand » (26.) 25,1; » (1. u. 19.) 1,5; » 11,00° R.
Anzahl der Tage mit Regen 7; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 9; Reif —; Gewitter —.
» » heiteren Tage 2; gemischten Tage 25; trüben Tage 4.

Höhe der Niederschläge an 7 Tagen mit messbarem Niederschlag 0,51 cm.

Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 51 mal; SW. 13 mal; O. 7 mal; W. 7 mal; NW. 7 mal.

Tägliche Wasserstände
an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im Januar, Februar und März 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1356.]

Januar.

Tag.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	3 28	2 82	4 59	3 15	2 90	4 25
2	3 82	3 57	4 12	6 30	4 90	4 85
3	5 70	4 27	4 12	3 90	5 00	4 80
4	4 77	4 90	3 92	4 02	3 00	4 50
5	3 91	4 42	4 32	4 28	2 38	4 25
6	3 03	4 05	3 70	4 43	1 96	3 70
7	2 30	3 49	3 10	4 30	1 70	3 25
8	1 88	2 84	2 48	3 00	1 58	2 25
9	1 55	2 35	2 00	2 47	1 47	2 00
10	1 33	2 02	1 66	2 13	1 40	1 95
11	1 19	1 79	1 44	1 90	1 34	1 85
12	1 05	1 62	1 26	1 75	1 30	1 80
13	0 95	1 48	1 10	1 60	1 25	1 80
14	0 79	1 35	0 98	1 50	1 17	1 75
15	0 68	1 24	0 90	1 40	1 13	1 50
16	0 64	1 16	0 80	1 30	1 17	1 45
17	0 60	1 11	0 84	1 20	1 13	1 85
18	0 59	1 08	0 84	1 15	1 11	1 25
19	0 55	1 08	0 80	1 07	1 11	1 15
20	0 50	1 00	0 70	1 00	1 00	1 10
21	0 40	0 93	0 62	0 93	0 89	1 05
22	0 33	0 79	0 57	0 90	1 12	1 00
23	0 42	0 84	0 52	0 88	1 20	1 00
24	0 37	0 94	0 46	0 80	1 04	1 00
25	0 35	0 88	0 42	0 76	1 08	1 00
26	0 37	0 88	0 36	0 76	1 06	1 00
27	0 38	0 86	0 32	0 78	1 05	1 00
28	0 30	0 81	0 34	0 80	0 98	0 95
29	0 28	0 82	0 70	0 80	0 96	0 95
30	0 32	0 80	2 10	0 80	0 96	0 85
31	0 31	0 88	2 58	0 77	0 98	0 85
Höchst.	5 70	5 25	4 59	6 30	5 40	4 85
tiefst.	0 28	0 79	[illegible]	0 76	[illegible]	0 85
Mittel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Februar.

Tag.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	0 30	0 92	2 66	0 77	0 98	0 85
2	0 35	1 28	2 48	0 79	1 00	0 85
3	0 34	1 69	2 54	0 80	1 26	0 75
4	0 37	2 05	2 50	0 70	1 40	0 75
5	0 17	2 40	2 48	0 67	2 40	0 75
6	0 07	2 24	2 40	0 90	2 22	0 85
7	0 02	2 20	2 40	2 20	2 22	0 85
8	0 00	2 22	2 30	2 02	2 22	0 95
9	0 00	2 21	2 36	2 28	2 23	1 00
10	0 00	2 24	2 45	2 27	2 25	1 15
11	0 05	2 21	2 55	2 26	2 20	1 25
12	0 15	1 86	2 63	2 35	1 90	1 50
13	0 31	1 37	2 80	2 04	1 32	2 05
14	0 42	1 14	2 86	1 12	1 24	2 25
15	0 39	0 97	2 42	1 08	1 17	2 50
16	0 32	0 81	0 92	0 97	1 10	2 45
17	0 24	0 72	0 68	0 93	1 05	2 50
18	0 22	0 76	0 60	0 91	1 12	2 55
19	0 32	0 80	0 54	1 08	1 19	2 75
20	0 51	0 97	0 68	1 22	1 82	3 25
21	0 70	1 20	0 90	1 65	1 43	3 75
22	0 97	1 46	1 22	2 25	1 89	4 25
23	1 22	1 90	1 48	2 80	1 94	4 00
24	1 50	2 29	2 04	3 20	1 94	4 00
25	1 98	2 51	2 14	3 22	2 32	3 50
26	2 11	2 67	2 26	3 05	1 88	2 75
27	1 85	2 48	2 14	2 60	1 64	2 85
28	1 54	2 12	1 90	2 25	1 54	2 25
29	1 31	1 88	1 56	1 96	1 44	2 25
30						
31						
Höchst.	2 11	2 67	2 86	3 22	2 40	4 25
tiefst.	0 00	0 72	0 54	0 67	0 98	0 75
Mittel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1 74	[illegible]	[illegible]

März.

Tag.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1 17	1 68	1 36	1 80	1 46	2 85
2	1 06	1 58	1 24	1 70	1 52	2 75
3	0 98	1 51	1 16	1 59	1 52	3 00
4	0 95	1 49	1 14	1 80	1 47	4 85
5	1 02	1 72	1 38	2 66	1 68	5 05
6	1 39	2 34	1 88	3 50	1 96	4 00
7	1 63	2 55	2 10	3 49	1 88	3 50
8	1 94	2 80	2 16	3 70	1 70	3 25
9	1 87	2 88	2 40	3 65	1 58	3 00
10	1 67	2 62	2 20	3 26	1 45	2 65
11	1 55	2 32	1 92	2 77	1 39	2 50
12	1 46	2 07	1 68	2 33	1 33	2 25
13	1 35	1 89	1 48	2 05	1 28	2 15
14	1 26	1 75	1 35	1 85	1 24	1 85
15	1 19	1 63	1 26	1 70	1 19	1 65
16	1 13	1 54	1 16	1 60	1 18	1 50
17	1 05	1 47	1 08	1 50	1 17	1 45
18	1 03	1 41	1 02	1 42	1 16	1 40
19	1 09	1 40	0 98	1 36	1 15	1 85
20	1 24	1 44	0 96	1 27	1 11	1 30
21	1 31	1 51	1 08	1 21	1 08	1 25
22	1 22	1 48	1 08	1 15	1 04	1 20
23	1 10	1 39	1 02	1 10	1 02	1 20
24	0 99	1 30	0 98	1 06	1 00	1 20
25	0 92	1 25	0 90	1 03	1 00	1 15
26	0 88	1 19	0 86	0 99	0 97	1 15
27	0 73	1 11	0 80	0 96	0 95	1 10
28	0 66	1 05	0 70	0 93	0 96	1 10
29	0 61	1 01	0 65	0 90	0 95	1 10
30	0 55	0 96	0 62	0 86	0 94	1 05
31	0 49	0 92	0 56	0 83	0 94	1 05
Höchst.	1 94	2 88	2 40	3 80	1 96	5 05
tiefst.	0 49	0 92	0 56	0 83	0 94	1 05
Mittel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

(Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1337.)

Kreise und Provinzen.	Gesammtzahl der Verstorbenen.	Darunter Kinder im 1. Lebens-jahr.	Darunter Kinder vom 2. bis 15. Jahr.	Darunter Kinder zusammen.	Darunter Erwachsene.	Blattern.	Masern.	Scharlach.	Rose.	Croup und Diphtheritis.	Keuchhusten.	Typhus, Nervenfieber.	Rückfalltyphus.	Asiatische Cholera.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht.	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane.	Apoplexia (Schlagfluss).	Acuter Gelenk-Rheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Andere bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten.	Gewaltsamer Tod durch Verunglückung.	Gewaltsamer Tod durch Selbstmord.	Gewaltsamer Tod durch Todtschlag und tödtliche Körperverletzung.
Darmstadt	476	108	103	211	265	.	1	.	1	24	20	2	.	.	.	8	90	70	14	.	13	171	50	7	3	2
Bensheim	329	111	40	151	178	.		1	1	8	5	3	.	.	.	5	35	28	9	1	2	189	39	2	1	.
Dieburg	405	113	45	158	247	.	1	1	.	3	29	5	.	.	1	3	55	50	7	.	8	214	22	6	.	.
Erbach	342	77	54	131	211	.	10	.	.	18	2	1	.	.	.	3	30	58	5	.	4	80	122	6	2	1
Gross-Gerau	218	55	29	84	134	.	5	.	.	4	2	2	.	.	.	1	24	33	7	.	2	124	13	.	1	.
Heppenheim	324	70	70	140	184	.	.	9	1	17	1	1	.	.	.	.	50	37	7	.	7	127	58	7	1	1
Offenbach	501	132	84	216	285	.	.	1	2	23	13	3	.	.	.	2	77	58	14	.	12	251	41	3	1	.
Starkenburg	2595	666	425	1091	1504	.	17	12	5	97	72	17	.	.	1	22	361	334	63	1	48	1156	345	31	9	4
Von 10000 Einw	*66,5*			*76,3*	*60,9*		*0,4*	*0,3*	*0,1*	*2,5*	*1,8*	*0,4*			*0,03*	*0,6*	*9,3*	*8,6*	*1,6*	*0,03*	*1,2*	*29,6*	*8,8*	*0,8*	*0,2*	*0,1*
Giessen	465	83	90	173	292	.	.	.	1	29	2	5	10	.	1	4	62	38	15	1	9	202	76	6	4	.
Alsfeld	197	39	21	60	137	.	.	.	.	4	.	3	.	.	.	3	15	19	2	.	.	118	28	4	1	.
Büdingen	216	41	31	72	144	.	.	1	.	14	.	1	.	.	.	.	19	19	7	.	2	113	32	4	3	1
Friedberg	407	64	74	138	269	.	8	1	.	24	7	2	.	.	.	3	50	63	14	.	6	171	48	7	3	.
Lauterbach	151	12	13	25	126	.	.	.	.	8	2	2	.	.	1	1	15	13	6	1	1	79	15	4	2	1
Schotten	192	25	32	57	135	.	2	.	.	12	.	1	1	.	.	5	14	23	4	1	5	61	56	4	3	.
Oberhessen	1628	264	261	525	1103	.	10	2	1	91	11	14	11	.	2	16	175	175	48	3	23	744	255	29	16	2
Von 10000 Einw.	*63,8*			*59,0*	*66,4*		*0,4*	*0,09*	*0,04*	*3,6*	*0,4*	*0,6*	*0,4*		*0,09*	*0,6*	*6,9*	*6,9*	*1,9*	*0,1*	*0,9*	*29,2*	*10,0*	*1,1*	*0,6*	*0,09*
Mainz	605	187	134	321	284	.	3	.	.	25	9	12	.	.	.	12	81	76	13	1	31	221	109	6	5	1
Alzey	187	49	34	83	104	.	.	1	1	10	2	3	.	.	.	2	18	21	5	.	6	45	69	.	4	.
Bingen	183	33	27	60	123	.	.	1	.	4	.	1	.	.	.	4	23	21	4	.	9	91	22	3	.	.
Oppenheim	267	71	36	107	160	.	.	3	.	13	.	.	.	.	.	3	32	23	12	1	1	145	31	1	1	1
Worms	369	107	57	164	205	1	6	.	.	12	1	2	.	.	.	5	45	44	16	.	17	177	36	3	4	.
Rheinhessen	1611	447	288	735	876	1	9	5	1	64	12	18	.	.	.	26	199	185	50	2	64	679	267	13	14	2
Von 10000 Einw.	*59,6*			*84,2*	*47.9*	*0,04*	*0,3*	*0,2*	*0,04*	*2,3*	*0,4*	*0,7*				*1,0*	*7,4*	*6,9*	*1,8*	*0,07*	*2,4*	*25,1*	*9,9*	*0,5*	*0,5*	*0,07*
Gr. Hessen	5834	1377	974	2351	3483	1	36	18	8	252	95	49	11	.	3	64	735	694	161	6	135	2579	867	73	39	8
Von 10000 Einw.	*63,7*			*73,6*	*58,4*	*0,01*	*0,4*	*0,2*	*0,1*	*2,7*	*1,0*	*0,5*	*0,12*		*0,03*	*0,7*	*8,0*	*7,6*	*1,8*	*0,07*	*1,5*	*28,2*	*9,5*	*0,8*	*0,4*	*0,09*

Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Gros
(Ein- und Auswanderun

[Aus der Grossh. Centralst

I. Nachweis über die ausgefertigt

Behörden, welche die Urkunden ertheilt haben.	Zahl der ausgefertigten Entlassungs-Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Entlassungs-Urkunden erstreckten										Länd					
				männliche					weibliche					Bundesstaaten					
	überhaupt.	darunter an												Preussen		Bayern		Baden	
		Familien.	einzelne Person.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt.	50 Jahre und darüber alt.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt.	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt.	50 Jahre und darüber alt.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
Starkenburg.																			
Darmstadt	21	3	18	1	6	12	5	.	2	1	.	3	.	1	2	.	.	.	.
Bensheim	7	1	6	1	4	2	1	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Dieburg	12	1	11	2	5	2	3	.	3	.	.	1	.	1	.	2	.	.	.
Erbach	11	.	11	.	6	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.
Gross-Gerau	2	1	1	3	3	.	1	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	11	4	7	1	5	3	4	.	2	.	1	2	.	.	.	.	.	1	.
Offenbach	16	3	13	3	1	8	6	.	1	1	.	2	.	2	3	4	1	.	.
zusammen	80	13	67	11	30	29	23	.	9	4	1	10	.	4	5	8	1	2	.
Oberhessen.																			
Giessen	8	3	5	2	2	2	5	.	.	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	8	1	7	.	5	3	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
Büdingen	4	1	3	.	2	1	1	.	.	.	.	1	.	1	1	.	.	.	.
Friedberg	18	3	15	1	8	9	1	1	3	2	.	4	2	2	4	1	.	.	.
Lauterbach	4	1	3	2	1	1	2	.	2	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.
Schotten	6	1	5	1	2	3	.	.	.	.	.	1	1	2	.	.	.	.	.
zusammen	48	10	38	6	20	19	9	1	5	2	1	9	4	6	5	1	.	.	.
Rheinhessen.																			
Mainz	28	7	21	1	17	6	8	2	2	3	1	5	2	8	6	2	2	.	.
Alzey	9	1	8	.	4	2	3	.	.	.	1	.	.	1	1	.	.	.	.
Bingen	9	1	8	1	2	4	3	.	.	1	.	1	.	4	2	.	.	.	.
Oppenheim	12	.	12	.	5	4	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	20	5	15	3	5	6	12	1	4	2	1	3	2	2	3	.	.	2	4
zusammen	78	14	64	5	33	22	27	3	6	8	3	9	4	15	12	2	2	2	4
Gr. Hessen	206	37	169	22	83	70	59	4	20	14	5	28	8	25	22	11	3	4	4

*) Vergl. Notisbl. III. Folge, Nr. 204, Dec. 1878, S. 344.

essen durch Aufnahme, Naturalisation und Entlassung
n Jahr 1878.*)

r die Landesstatistik. Nr. 1358.]

ntlassungsUrkunden.

ch welchen die Auswanderung beabsichtigt war																						Ueberhaupt		
Auswärtige Staaten																								
rank-reich		Gross-britannien und Irland		Ita-lien		Nieder-lande		Oester-reich-Ungarn		Schweiz		Verein. Staat v. N.-Amer.		Nord-America		Süd-America		Ame-rica		Asien und Africa				
männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	zus.
1	.	5	3	.	.	.	.	.	.	6	1	.	.	10	.	1	.	.	.	.	.	24	6	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	2	.	.	.	.	.	.	8	2	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	8	4	.	.	.	.	.	.	.	.	12	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	1	.	11	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	7	3	10
.	.	.	.	.	.	2	2	3	3	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	5	18
.	.	3	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	1	.	18	4	22
1	.	8	3	.	.	3	2	4	3	13	4	15	4	31	2	1	.	1	.	2	.	93	24	117
.	.	4	2	.	.	1	.	.	.	2	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	3	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	5
.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	7	.	.	.	.	.	.	20	11	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	6	2	8
.	.	5	2	.	.	1	.	.	.	5	4	17	1	20	9	.	.	.	.	.	.	55	21	76
.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	4	4	.	.	15	.	1	.	.	.	.	.	34	13	47
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	9	1	10
.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	1	.	.	.	.	.	10	2	12
.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	8	2	1	.	.	.	.	.	10	2	12
1	.	.	.	.	.	3	1	1	.	.	.	18	4	.	.	.	.	.	.	.	.	27	12	39
1	.	3	.	1	.	4	1	2	.	4	4	22	4	30	2	3	.	.	.	.	.	90	30	120
2	.	16	5	1	.	8	3	6	8	22	12	54	9	81	13	4	.	1	.	2	.	238	75	313

II. Nachweis über die an Angehörige eines anderen Bundesstaats ertheilten Aufnahme-Urkunden.

Behörden, welche die Urkunden ertheilt haben.	Zahl der ertheilten Aufnahme-Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Aufnahme-Urkunden erstreckten										Von diesen Personen gehörten an: den Bundesstaaten									
		darunter an		männliche					weibliche					Preussen		Bayern		Württemberg		Baden		Sachsen-Coburg-Gotha	
	überhaupt	Familien	einzelne Person	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
Starkenburg.																							
Darmstadt	3	3	.	2	.	.	3	.	.	.	1	2	.	4	2	1	1	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	2	.	2	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
Offenbach	16	.	16	.	.	9	7	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	21	3	18	2	.	9	12	.	.	.	1	2	.	4	2	17	1	1	.	1	.	.	.
Oberhessen.																							
Giessen	3	2	1	2	.	1	2	.	2	.	.	1	.	4	3	1	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	3	3	.	.	.	2	1	.	4	.	.	3	.	3	7	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
zusammen	7	5	2	2	.	3	4	.	6	.	.	4	.	7	10	1	.	.	.	.	.	1	.
Rheinhessen.																							
Mainz	14	9	5	7	3	2	11	2	6	1	3	6	1	22	15	3	2	.	.	.	.	.	.
Alzey	1	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	1	1	.	1	.	.	1	.	1	.	.	1	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	1	1	.	1	.	.	1	.	2	.	.	1	.	.	.	2	3	.	.	.	.	.	.
zusammen	17	12	5	10	3	3	13	2	9	1	3	9	1	26	18	5	5	.	.	.	.	.	.
Gr. Hessen	45	20	25	14	3	15	29	2	15	1	4	15	1	37	30	23	6	1	.	1	.	1	.

III. Wiederverleihung der Bundes- und Staatsangehörigkeit fand statt im Kreise Darmstadt durch Zurückgabe der Entlassungsurkunden 2er einz. männl. Personen im Alter von 17 bis unter 25 Jahren, welche nach Nord-America bezw. Asien auszuwandern beabsichtigt hatten und im Kreise Bensheim durch Ertheilung einer Aufnahme-Urkunde an eine männl. Person im Alter von 17 bis unter 25 Jahren, welche sich zuletzt in Nord-America aufgehalten hatte.

IV. Nachweis über die ertheilten Naturalisations-Urkunden.

Kreise.	Zahl der ertheilten Naturalisat.-Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Naturalisations-Urkunden erstreckten										Bisherige Staatsangehörigkeit									
		darunter an		männliche					weibliche					Belgien		Russland		Schweiz		Vereinigte Staaten von N.-America		Nord-America	
	überhaupt.	Familien.	einzelne Person.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt.	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt.	50 Jahre und darüber alt.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt.	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
Darmstadt	2	1	1	1	2	1	2	.	.	2	.	1	.	5	3	.	.	.	.	.	.	1	.
Dieburg	2	.	2	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
Offenbach	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
Büdingen	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
Mainz	3	.	3	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.
zusammen	10	3	7	1	2	4	7	.	.	2	.	3	.	5	3	1	1	2	.	1	.	5	1

Niedere landwirthschaftliche Unterrichts-Anstal

[Aus der Grossh. Centr

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Anstalt.	Unterrichts-Cursus.	Zahl der Schüler.	Confession der Schüler.			Altersklassen der Schüler		Heimath der Schüler.					Stand der Eltern der Schüler.	
				evangelisch.	katholisch.	andere Confession	unter 16 Jahre	über 16 Jahre.	Aus dem Grossherzogthum. Starkenburg.	Aus dem Grossherzogthum. Oberhessen.	Aus dem Grossherzogthum. Rheinhessen.	Aus andern deutsch. Staaten.	Aus dem Auslande.	Landwirthe.	Nicht Landwirthe.
				Zahl.			Zahl.		Zahl.					Zahl	
1	Ackerbauschule des landw. Vereins für die Prov. Starkenburg zu Darmstadt.	3. Nov. 1879 bis 25. März 1880.	20	19	1	.	5	15	14	3	3	.	.	20	.
2	Ackerbauschule des landw. Vereins für die Prov. Oberhessen zu Friedberg.	3. Nov. 1879 bis 23. März 1880.	19	17	2	.	11	8	.	18	.	1	.	15	4
3	Winter - Ackerbauschule zu Alsfeld.	3. Nov. 1879 bis 24. März 1880.	25	24	1	.	21	4	.	23	.	2	.	22	3
4	Obstbauschule zu Bensheim.	8. März bis 8. Mai und 9.—31. Aug. 1880.	26	19	7	.	4	22	22	1	3	.	.	12	14
5	Obstbaum - Wärter-Cursus d. landw. Vereins für die Prov. Oberhessen zu Friedberg.	15. März bis 24. Apr. und 16. Aug. bis 4. Sept. 1880.	23	22	1	.	4	19	2	21	.	.	.	15	8
6	Wiesenwärter-Cursus für die Prov. Starkenburg.	Der im Jahr 1880 beabsichtigte Cursus hat wegen Mangel													
7	Wiesenbau - Cursus an der Ackerbauschule zu Friedberg.	14. Juni bis 7. Aug. 1880.	7	7	.	.	1	6	.	7	.	.	.	4	3

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 210, Juni 1879, S. 186.

Grossherzogthum Hessen im Jahr 1879—80.*)

…e Landesstatistik. Nr. 1359.]

… ausbildete.	Zahl der Curse der Schule.	Dauer des einzelnen Curses.	Betrag des Schulgeldes für den ganzen Cursus. M.	Gesammtunterhaltungskosten der Schule im Durchschnitt pro anno. M.	Jährlicher Zuschuss, welchen die Schule aus den Mitteln des Staates oder des landw. Vereins erhält. M.	Jährlicher Zuschuss, welchen die Schule aus anderen öffentlichen Kassen erhält. M.	Haupt-Unterrichts-Gegenstände.	Zahl der wöchentlichen Unterrichts- und Arbeitsstunden.
80	Lehrplan auf 2 Wintercurse berechnet.	5 Monate (v. Nov. bis incl. März).	75	5850	5250 vom landw. Verein für Starkenburg	.	Deutsch, Rechnen u. Geometrie, Geographie und Geschichte, Naturgeschichte, Physik und Chemie, landw. Productionslehre, allg. Wirthschafts- und landw. Betriebslehre m. landw. Buchhaltung, Freihandzeichnen, Feldmessen, Nivelliren und Planzeichnen.	36 Unterrichts- u. 10 Arbeits-Stunden.
41	desgl.	desgl	80	8500	3600 vom landw. Verein für Oberhessen.	4041	Wie bei 1. (excl. allg. Wirthschaftslehre, landw. Buchhaltung und Freihandzeichnen), ausserdem: Schönschreiben, Anatomie und Physiologie der Hausthiere, Thierheilkunde, Obst- und Gartenbau.	34
51	desgl.	desgl.	25	4600	3600 desgl.	360 von der Stadt Alsfeld	Wie bei 1. (excl. Geographie, Geschichte, Mineralogie, Zoologie, landw. Betriebslehre, Zeichnen u. Nivelliren), ausserdem: Technologie, Wiesenbau, Drainage, Obstbau.	33 Unterrichts- u. 10 Arbeits-Stunden.
11	1	3 Monate	.	500	500	.	Obstcultur.	46
79	1	8 Wochen	.	686	686	.	Obstkunde, Obstbaumzucht, Obstbaumpflege, Pflanzenernährung, Rechnen, Aufsatz, praktische Uebungen.	34

…nger Betheiligung nicht eröffnet werden können.

27	1 alle 2 Jahre.	2 Monate	.	600	600	.	Wiesenbau und Drainage.	30 Unterrichts- u. 16 Arbeits-Stunden.

Uebersicht der mit legalisirten Grundbüchern versehenen [illegible]markungen sowie des Stands der Kataster-Vermessungen [illegible] 1. Januar 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1360.]

Kreise.	Gesammtzahl der Gemarkungen des Kreises.	Zahl der Gemarkungen									
		mit legalisirten Grundbüchern auf Grund von			ohne legalisirte Grundbücher.	von welchen Grundbücher		von welchen noch keine Vermessungen nach dem Katasterges. vorliegen.	in welchen vollendet ist		in welch[illegible] Betrieb
		Parcellen-Vermessungen.	Flur-Vermessungen.	ältern Katastern.		aufgestellt, aber noch nicht legalisirt sind.	gegenwärtig in der Aufstellung begriffen sind.		die Parzellen-Vermessung.	nur die Flur-Vermessung.	die Parzellen-Vermessung.
Darmstadt	24	21	2	.	1	1	.	.	22	2	.
Bensheim	56	29	27	.	.	.	.	.	30	26	6
Dieburg	76	57	18	.	1	.	.	.	59	17	1
Erbach	119	75	37	1[1])	6	1	2	.	82	37	5
Gross-Gerau	45	22	21	.	2	.	1	.	25	20	1
Heppenheim	78	48	29	.	1	.	.	1[5])	49	28	2
Offenbach	49	36	12	.	1	.	.	1[6])	36	12	.
Starkenburg	447	288	146	1	12	2	3	2	303	142	15
Giessen	95	45	46	1[2])	3	1	.	.	46	49	3
Alsfeld	85	38	43	.	4	.	.	.	39	46	5
Büdingen	103	33	67	.	3	1	.	2[7])	39	62	5
Friedberg	84	58	10	2[3])	14	1	.	9[8])	59	16	3
Lauterbach	77	41	34	.	2	.	.	.	42	35	1
Schotten	60	16	44	.	.	.	.	.	18	42	6
Oberhessen	504	231	244	3	26	3	.	11	243	250	23
Mainz	23	23	.	.	.	.	.	.	23	.	.
Alzey	50	38	12	.	.	.	.	.	40	10	3
Bingen	26	17	9	.	.	.	.	.	19	7	7
Oppenheim	44	18	10	15[4])	1	.	.	.	18	26	3
Worms	43	36	7	.	.	.	.	.	36	7	1
Rheinhessen	186	132	38	15	1	.	.	.	186	50	14
Gr. Hessen	1137	651	428	19	39	5	3	13	682	442	52
		1137							1137		

[1]) Haisterbach. [2]) Grüningen. [3]) Büdesheim, Ober-Eschbach. [4]) Bodenheim, [illegible] Dexheim, Dienheim, Dolgesheim, Eimsheim, Köngernheim, Lörzweiler, Ludwigshöhe, [illegible] menheim, Nierstein, Schwabsburg, Wald-Uelversheim, Weinolsheim, Wintersheim. [5]) [illegible] bach. [6]) Rumpenheim. [7]) Erbstädter Domanialwald, Mittel-Gründau (sog. Orts[illegible] [8]) Bad-Nauheim, Dorn-Assenheim, Dortelweil, Harheim, Massenheim, Nieder-Erle[illegible] Reichelsheim i. d. W., Rödchen, Schwalheim.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 211, Juli 1879, S. 213.

Summarische Uebersicht

s Sanitätspersonals, der Apotheken und Hospitäler in den Kreisen und Provinzen des Grossherzogthums Hessen am 31. December 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1361.]

Provinzen und Kreise.	Mittlere Bevölkerung in 1879.	Aerzte, frei practicirende incl. active Militärärzte.		Wundärzte.	Zahnärzte.	Veterinärärzte incl. active Militärrossärzte.	Apotheken.		Apotheken-Vorstände.	Apotheker-Gehülfen.	Apotheker-Lehrlinge.	Geprüfte Heilgehülfen.	Hebammen.	Hospitäler, Heilanstalten.		
		Zahl der Aerzte.	Es berechnet sich 1 Arzt auf ? Einw.				Zahl der Apotheken.	Es berechnet sich 1 Apoth. auf ? Einw.						Civil. öffentliche.	Civil. private.	Militär.
Starkenburg s 3019 □ K.-M. Fläche																
armstadt . . .	79900	53	1510	1	3	13	9	8877	9	10	7	31	59	4	1	1
ensheim . . .	47000	12	3917	.	.	1	5	9400	5	1	3	11	54	1	.	.
ieburg . . .	53500	13	4115	.	.	2	5	10700	5	2		23	75	1	.	1
rbach . . .	48200	11	4382	1	.	2	6	8033	6	1	2	4	53	.	2	.
ross-Gerau . .	36400	[1])9	4044	.	.	3	4	9100	4	2	2	12	55	.	.	.
eppenheim . .	43000	[1])12	3600	1	.	3	8	5375	8	1	1	13	52	3	.	.
ffenbach . . .	82000	23	3565	1	.	3	8	10250	8	8	3	18	77	2	.	1
Zusammen	390000	133	3000	4	3	27	45	8578	45	25	18	112	425	11	3	3
Oberhessen s 3287 □ K.-M. Fläche.																
essen . . .	67500	38	1776	.	1	6	8	8440	8	8	6	12	103	1	2	1
sfeld . . .	36500	7	5214	.	.	1	4	9125	4	1	.	5	68	.	.	.
dingen . . .	37000	10	3700	1	.	2	5	7400	5	1	2	3	81	.	1	.
iedberg . . .	58500	27	2167	.	.	6	9	6500	9	5	5	10	104	2	1	1
uterbach . . .	28500	6	4750	.	.	2	4	7125	4	3	3	7	52	.	2	.
hotten . . .	27000	6	4500	.		1	4	6750	4	1	1	4	55	.	.	.
Zusammen	255000	94	2713	1	1	18	34	7500	34	19	17	41	463	3	5	2
Rheinhessen 1374 □ K.-M. Fläche.																
inz	100400	52	1930	1	5	4	9	11155	10	17	1	20	201	1	1	1
ey	35300	12	2775	.	.	3	5	7660	5	3	1	6	47	1	.	.
gen . . .	33300	11	3030	.	.	1	4	8325	4	3	.	14	39	2	.	.
penheim . . .	42000	15	2800	1	.	3	4	10500	4	2	1	8	68	1	.	.
rms . . .	59000	26	2270	1	2	4	6	9850	6	5	2	5	72	2	.	1
Zusammen	270000	116	2327	3	7	15	28	9643	29	30	5	53	427	7	1	2
Grossh. Hessen 7680 □ K.-M. Fläche.	915000	[2])343	2668	8	11	[3])60	107	8551	108	74	40	206	1315	21	9	7

[1]) Ausser den Aerzten des Landeshospitals und der Landes-Irrenanstalt. [2]) Darunter ilitärärzte. [3]) Darunter 12 Militär-Rossärzte.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 1, Jan. 1877, S. 21.

Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschliesslich der Reichssteuern) und aus verschiedenen Quellen im Grossherzogthum Hessen für die Zeit vom 1. Januar 1879 bis 31. März 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1362.]

Beschaffenheit der Einnahme.	Betrag. ℳ
II. Regalien.	
Regalitäts-Einkommen von Wasserfällen	6006,67
Sonstige Regalien	2569,54
Summe: Regalien	8576,21
IV. Indirecte Auflagen.	
Weinsteuer	471418,82
Brückengeld und für Ueberfahrten	138252,37
Sporteln:	
Einregistrirung	162654,00
Gerichtsschreiberei-Gebühren	24943,80
Hypotheken	92566,45
Einkommen von Eichungs-Aemtern	16038,73
Stempel	1557627,56
Collateralgelder	401066,61
Abgabe von Hunden	268355,00
Abgabe von Nachtigallen	163,40
Summe: Indirecte Auflagen	3133086,74
V. Einnahme aus verschiedenen Quellen.	
Geldstrafen:	
Disciplinar-Strafen	15498,57
Civil- und Criminal-Strafen	74234,70
Polizei-Strafen	97869,94
Strafen wegen verletzter Auflagegesetze	19791,29
Hinterlegte Strafen	18336,46
Zufällige Einnahmen:	
Strafen wegen Verletzung von Gesetzen über directe Steuern	15118,62
Gerichtliche Untersuchungskosten	231728,88
Sonstige zufällige Einnahmen	13281,00
Summe: Einnahme aus verschiedenen Quellen	485859,46
Wiederholung der Haupt-Abtheilungen.	
II. Regalien	8576,21
IV. Indirecte Auflagen	3133086,74
V. Einnahme aus verschiedenen Quellen	485859,46
Haupt-Summe	3627522,41

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 209, Mai 1879, S. 159.

Angelegenheiten der Grossherzoglichen Centralstelle für die Landesstatistik.

Verzeichniss der im Jahr 1879 der Centralstelle zugesendeten Schriften.

1) Von Grossh. Staats-Ministerium:

Statistik der Deutschen Reichs-Post- und Telegraphenverwaltung für das Kalenderjahr 1878. Berlin 1879. 4.

Die Dampfkessel-Explosionen im Deutschen Reich während des Jahrs 1877. Herausgegeben vom Kais. statist. Amt. Separatabdruck aus dem Decemberheft der Monatshefte zur Statistik des Deutschen Reichs. Jahrgang 1878. Berlin 1879. 8.

Statistisches Jahrbuch für das Grossherzogthum Baden. X. Jahrgang 1877. Dritte Abtheilung. Carlsruhe 1879. gr. 8. (2 Ex.)

Bewegung der Bevölkerung im Königreich Bayern. Jahresbericht für 1877. XXXVIII. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom Königl. statist. Büreau. München 1879. gr. 8. (2 Exempl.)

Bayerische Gewerbe-Statistik (Aufnahme vom 1. December 1875) I. Theil. Die persönlichen Verhältnisse der Gewerbebetriebe. (Nachweis für das Königreich und die einzelnen Regierungsbezirke.) Mit einer Einleitung von Dr. G. Mayr, Vorstand des Königl. statist. Bureaus. XXXIX. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom Königl. statist. Bureau. München 1879. gr. 8. (2 Exempl.)

Dessgl. II. Theil. Die Umtriebsmaschinen (Motoren), sowie die wichtigsten Arbeitsmaschinen und Vorrichtungen der Gewerbebetriebe. (Nachweis für das Königreich und die einzelnen Regierungsbezirke.) XXXXI. Band der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom Königl. statist. Büreau. München 1879. gr. 8.

Gemeinde-Verzeichniss für das Königreich Bayern. Hergestellt auf Grund der neuen Organisation der Regierungsbezirke, Bezirksämter und Gerichtsbezirke. Nachtrag zum XXXVI. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom Königl. statist. Büreau. München 1879. gr. 8.

Statistisches Jahrbuch für 1876. Herausgegeben von der K. K. statist. Central-Commission zu Wien. II., V., VII., X. Wien 1877.

Dessgl. für das Jahr 1877, V., VI., VIII., IX., XI. Wien 1878 und 1879. gr. 8.

Dessgl. für das Jahr 1878. I. Heft. Wien 1879. gr. 8.

Schweizerische Statistik XXXVIII. Pädagogische Prüfung bei der Recrutirung für das Jahr 1878. Herausgeg. vom statist. Bureau des eidgenössischen Departement des Innern. Bern 1878. 4.

Dessgl. XXXIX. Die Bevölkerungs-Bewegung in der Schweiz im Jahr 1878 etc. Bern 1879. 4.

Dessgl. XL. Pädagogische Prüfung bei der Recrutirung für das Jahr 1879 etc. Bern 1879. 4.

Zur amtlichen Kenntniss gelangte überseeische Auswanderung von Schweizerbürgern aus 20 Cantonen u. Halbcantonen der Schweiz im Jahr 1877. (Tabelle.)

Mittheilungen, betreffend die ärztlichen Untersuchungen bei der Recrutirung für das Jahr 1879. Veröffentlicht vom statist. Büreau des eidgenöss. Departement des Innern. Bern 1879. 4.

Handel der Schweiz mit dem Königreich Belgien (1871—1877). Herausgegeben vom statist. Büreau des eidgenöss. Departement des Innern. Bern 1879. 4.

Zeitschrift für Schweizerische Statistik. 14. Jahrgang. 1878. 2., 3. und 4. Quartalheft. Bern 1878. 4.

2) Von Grossh. Ministerium des Innern und der Justiz:

Jahresbericht der Grossh. Handelskammer zu Offenbach a. M. für das Jahr 1878. Offenbach a. M. 1879. 8. (2 Exempl.)

Jahresbericht der Grossh. Handelskammer zu Mainz für die Jahre 1877 und 1878. Mainz 1879. 8.

Jahresbericht der Grossh. Hess. Handelskammer zu Worms a. Rh. für die Jahre 1876 und 1877. Worms 1878. 8.

Beiträge zur Statistik der inneren Verwaltung des Grossh. Baden. Herausgeg. vom Handels-Ministerium. 37. Heft. Die landwirthschaftlichen Haushaltungen nach der Aufnahme vom 10. Januar 1873. Carlsruhe 1878. 4.

Dessgl. 39. Heft. Gemeinde- und Ortsverzeichniss nach der Volkszählung vom 1. Dec. 1875. Carlsruhe 1878. 4.

Dessgl. 40. Heft. Uebersicht der Hauptergebnisse der Forsteinrichtung in den Domänen-, Gemeinde- u. Körperschaftswaldungen nach dem Stande vom 1. Januar 1876. Carlsruhe 1878. 4.

Statistisches Jahrbuch für das Grossh. Baden. X Jahrgang. 1. und 2. Abtheilung. Carlsruhe 1878. 8. (2 Exempl.)

Statistische Mittheilungen über den Civilstand der Stadt Frankfurt a. M. im Jahr 1878. Frankfurt 1879. 4.

Statistik des Unterrichts- und Erziehungswesens im Königreich Württemberg auf das Schuljahr 1877—78. Veröffentlicht von dem Königl. Ministerium des Kirchen- und Schulwesens. (Besonderer Abdruck aus den Württembergischen Jahrbüchern 1879). Stuttgart 1879. gr. 8.

Exposé de la situation administrative de la province d'Anvers pour l'année 1879. Anvers. 8.

Exposé de la situation administrative de la province de Brabant. Session de 1878. Bruxelles 1879. 8.

Dernière annexe de l'exposé de la situation administrative de la province de Brabant. 1879. 8.

Rapport sur l'état de l'administrative dans la Flandre occidentale par la députation permanente. Session de 1879. Bruges. 8.

Exposé de la situation administrative de la Flandre orientale pour l'année 1879. Gand. 8.

Suite des annexes à l'exposé de la situation administrative de la Flandre orientale pour l'année 1879. 8.

Conseil provincial du Hainaut. Session 1879. Rapport de la députation permanente. Frameries 1879. 8.

Exposé de la situation administration de la province de Liège. Session de 1879. Liège 1879. 8.

Annexes a l'exposé de la situation administrative de la province de Liège. Session 1879. Liège 1879. 8.

Province de Hainaut. Rapport de M. l'ingénieur en chef des mines. Année 1877. Frameries 1877. 8.

Exposé de la situation de la province de Limbourg. Session de 1879. Hasselt 1879. 8.

Exposé de la situation administrative de la province de Luxembourg pour l'année 1878. Arlon 1879. 8.

Exposé de la situation administrative de la province de Namur. Session de 1879. Namur. 8.

Geregtelijke Statistiek van het Koningrijk der Nederlanden 1878. S'Gravenhage 1879. 4.

3) Von Grossh. Ministerium der Finanzen:

Statistik des Deutschen Reichs. Herausgegeben vom Kaiserlich statistischen Amt in Berlin:

Band XXVIII. Auswärtiger und überseeischer Waarenverkehr des Deutschen Zollgebiets und der Zollausschlüsse im Jahr 1876. — Theil 2: Ueberseeischer Waarenverkehr des Zollgebiets und der Zollausschlüsse.

Band XXIX. Der Verkehr auf den Deutschen Wasserstrassen, insbesondere der Schiffs- und Güterverkehr nebst den beobachteten Wasserständen im Jahr 1876.

Band XXX. Heft 11: Geschäftsstatistik der Zollverwaltung für das Etatsjahr 1877—78. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis November 1878. — Branntwein-Brennerei und -Besteuerung im Etatsjahr 1877—78. Vorläufige Uebersicht der Ernte-Erträge von acht wichtigen Feldfrüchten und von Wiesenheu im Jahr 1878. — Waarenverkehr im November 1878. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im November 1878. — Heft 12: Schiffsunfälle an der Deutschen Küste 1877. — Schiffsunfälle an der Deutschen Küste 1873—77 (mit Wrackkarte). — Vorläufige Uebersicht der Tabaksteuer 1878—79. — Vorläufige Ergebnisse der Rübenzuckerfabrikation 1878—79. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für das Jahr 1878. — Dampfkessel-Explosionen im Deutschen Reiche 1877. — Anheuerungen von Vollmatrosen und Schiffsjungen, sowie Entweichungen von Seeleuten 1877. — Waarenverkehr im December 1878. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im December 1878.

Band XXXI. Statistik der Seeschifffahrt, enthaltend: Abthlg. II. den Seeverkehr in den Deutschen Hafenplätzen, sowie die Seereisen Deutscher Schiffe im Jahr 1877 und einen Nachtrag zum Seeverkehr für das Jahr 1876.

Band XXXII. u. XXXIII. Auswärtiger und überseeischer Waarenverkehr des Deutschen Zollgebiets und der Zollausschlüsse im Jahr 1877. 2 Theile. Theil 1: Auswärtiger Waarenverkehr des Zollgebiets. Theil 2: Ueberseeischer Waarenverkehr des Zollgebiets und der Zollausschlüsse.

Band XXXIV. Die Ergebnisse der Deutschen Gewerbezählung vom 1. December 1875: Uebersicht sämmtlicher Gewerbebetriebe. Theil 1: Einleitung und Uebersicht der Gewerbegruppen I—X. Theil 2: Uebersicht der Gewerbegruppen XI—XIX., Wiederholungen und Nachweis der Eisenbahn-, Post- und Telegraphenwerkstätten.

Band XXXV. Die Ergebnisse der Deutschen Gewerbezählung vom 1. December 1875: Nachweisung der Gewerbebetriebe mit mehr als 5 Gehülfen. Theil 1: Nachweisung der Betriebs- und Personalverhältnisse. Theil 2: Nachweisung der verwendeten Umtriebs- und charakteristischen Arbeitsmaschinen.

Band XXXVI. Der Verkehr auf den Deutschen Wasserstrassen, insbesondere der Schiffs- und Güterverkehr nebst den beobachteten Wasserständen im Jahr 1877.

Band XXXVII. Monatshefte zur Statistik des Deutschen Reichs für das Jahr 1879. Heft 1: Anordnungen des Bundesraths für die Reichsstatistik 1878. — Statistik der Straffälle in Bezug auf Zölle und Steuern 1877—78. — Erntemengen und Anbauflächen der wichtigsten landwirthschaftlichen Produkte 1878. — Obstbau und Obsternte 1877 und Ergänzungen zum Bericht über 1876. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und

Fabrikate für Jan. 1879. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im Januar 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Januar 1879. — Heft 2: Die Eheschliessungen, Geburten und Sterbfälle im Deutschen Reich im Jahr 1877. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für Januar und Februar 1879. — Der Tabak im Deutschen Zollgebiete für die Zeit vom 1. Juli 1877 bis 30. Juni 1878. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar und Februar 1879. — Production und Besteuerung des inländischen Rübenzuckers, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker für die Zeit vom 1. Sept. 1877 bis 31. August 1878. — Vorläufiges Ergebniss der montanstatistischen Erhebungen 1878. — Nachtrag zum Waarenverkehr im Dec. 1878. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im Febr. 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Februar 1879. — Heft 3: Menge und geschätzter Werth der Waareneinfuhr und Menge der Waarenausfuhr 1877. — Ueberseeische Auswanderung 1878. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für März 1879. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis März 1879. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im März 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im März 1879. — Heft 4: Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für April 1879. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis April 1879. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im April 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im April 1879. — Heft 5: Zölle und Verbrauchssteuern im Deutschen Zollgebiet 1878—79. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für Mai 1879. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis Mai 1879. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im Mai 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Mai 1879. — Heft 6: Statistik der allgemeinen Wahlen für die dritte Legislaturperiode des Reichstags. — Dessgl. für die vierte Legislaturperiode. — Nachtrag dazu. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis Juni 1879. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für Juni 1879. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im Juni 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Juni 1879. — Heft 7: Die Volkszahl der Deutschen Staaten nach den Zählungen seit 1816. — Die den Weinhändlern gewährten Zollbegünstigungen für 1878—79. — Uebersicht über die Production von Stärkezucker im Deutschen Zollgebiet 1878—79. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Jan. bis Juli 1879. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für Juli 1879. — Die Hauptergebnisse der Ermittelungen über Anbau und Ernte landwirthschaftlicher Producte im Deutschen Reich 1878. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im Juli 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Juli 1879. — Heft 8: Das Salz im Deutschen Zollgebiete im Etatsjahr 1878—79. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis August 1879. — Geschäftsstatistik der Zollverwaltung für das Etatsjahr 1878—79. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für Aug. 1879. — Literatur-Nachweisung. — Waarenverkehr im August 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im August

1879. — Heft 9: Die Dampfkessel-Explosionen im Deutschen Reiche während des Jahrs 1878. — Erwerbung und Verlust der Deutschen Reichs- und Staatsangehörigkeit nach dem Gesetz vom 1. Juni 1870 im Jahr 1878. — Einfuhr britischer und irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis Septbr. 1879. — Die Schiffsunfälle an der Deutschen Küste während des Jahrs 1878. — Verunglückungen Deutscher Schiffe in den Jahren 1878 und 1877. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für September 1879. — Literatur-Nachweisung. — Ein- und Ausfuhr der wichtigeren Waarenartikel im Deutschen Zollgebiete für den Monat September und für die Zeit vom 1. Jan. bis Ende September 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im September 1879. — Heft 10: Montan-Statistik im Jahr 1878. — Der Tabak im Deutschen Zollgebiet vom 1. Juli 1878 bis zum 30. Juni 1879. — Die Schulbildung der im Ersatzjahr 1878—79 in die Deutsche Armee und Marine eingestellten Rekruten. — Einfuhr britischer u. irischer Roherzeugnisse und Fabrikate für Januar bis October 1879. — Durchschnittspreise wichtiger Waaren im Grosshandel für Oct. 1879. — Waarenverkehr im Oct. 1879. — Versteuerte Rübenmengen, sowie Ein- und Ausfuhr von Zucker im Oct. 1879.

Band XXXVIII. 1: Statistik der Seeschifffahrt. Erste Abtheilung, enthaltend: die Schiffsunfälle an der Deutschen Küste im Jahr 1878, den Nachweis der im Jahr 1878 als verunglückt angezeigten Deutschen Seeschiffe, sowie den Bestand der Deutschen Kauffahrteischiffe am 1. Januar 1879 und die Bestandesveränderungen vom 1. Januar 1878 bis 1. Januar 1879. — 2: Seeverkehr in den Deutschen Hafenplätzen und Seereisen Deutscher Schiffe 1878.

Band XXXIX. Auswärtiger und überseeischer Waarenverkehr des Deutschen Zollgebiets und der Zollausschlüsse im Jahr 1878. Theil 1: Auswärtiger Waarenverkehr des Zollgebiets.

Die Volkszahl der Deutschen Staaten nach den Zählungen seit 1816. Bearbeitet vom Kaiserl. statist. Amt. Berlin 1879. 4.

Ausweise über den auswärtigen Handel der österr.-ungar. Monarchie im Sonnenjahr 1877. Herausgegeben von der k. k. statist. Central-Commission XXXVIII. Jahrg. Wien 1879. gr. 8.

Dessgl. im Sonnenjahr 1878. Waaren-Ein- und Ausfuhr zur Appretur und auf ungewissen Verkauf. Bearbeitet von J. Pizzola etc. Wien 1879. 4.

Dessgl. Waaren-Durchfuhr durch das allgemeine österr.-ungar. Zollgebiet. Wien 1879. 4.

Dessgl. Waaren-Durchfuhr durch das Dalmatinische Zollgebiet. Wien 1879. 4.

4) Von der Grossh. Centralstelle für die Landwirthschaft und die landw. Vereine:

Zeitschrift für die landw. Vereine des Grossh. Hessen. 48. Jahrg. Darmstadt 1879. 4.

5) Von der Grossh. Centralstelle für die Gewerbe und den Landesgewerbverein:

Gewerbeblatt für das Grossh. Hessen. 42. Jahrg. 1879. 8.

6) Von der Grossh. Handelskammer zu Darmstadt:

Jahresbericht der Grossh. Handelskammer zu Darmstadt für 1878. Darmstadt 1879. 8.

7) **Von der Grossh. Handelskammer zu Offenbach:**
Jahresbericht der Grossh. Handelskammer zu Offenbach a. M. für das Jahr 1878. Offenbach 1879. 8.

8) **Von der Grossh. Handelskammer zu Bingen:**
Jahresbericht der Grossh. Handelskammer zu Bingen für das Jahr 1878. Bingen 1879. 8.

9) **Von der Grossh. Handelskammer zu Worms:**
Jahresbericht der Grossh. Handelskammer zu Worms a. Rh. für 1876 und 1877. Worms 1878.

10) **Von der Direction der Main-Neckar-Bahn zu Darmstadt:**
Geschäfts-Bericht über den Betrieb der Main-Neckar-Bahn im Jahr 1877. Darmstadt 1879. 4.

11) **Von der Königl. Preuss. Direction der Main-Weser-Bahn in Kassel:**
Bericht über die Ergebnisse des Betriebs der Preuss. Staats-Eisenbahnen im Etatsjahr 1878—79. Folio.

12) **Von dem Verwaltungsrath der Hess. Ludwigs-Eisenbahn-Gesellschaft zu Mainz:**
Geschäftsbericht für die 43. General-Versammlung der Actionäre über den Bau u. Betrieb der Bahn im Jahr 1878. Mainz 1879. 4.

13) **Von der Grossh. Directin der Oberhessischen Eisenbahnen:**
Jahresbericht über die Betriebsverwaltung der Oberhess. Eisenbahnen im Jahr 1878. Giessen 1879. 4.

14) **Von dem historischen Verein für das Grossh. Hessen zu Darmstadt:**
Archiv für Hessische Geschichte und Alterthumskunde. 14. Band. 3. Heft. Darmstadt 1879. 8.

15) **Von der Bank für Handel und Industrie zu Darmstadt:**
Bericht über das XXVI. Geschäftsjahr der Bank für Handel und Industrie zu Darmstadt. Darmstadt. 4.

16) **Von der Direction der Renten- und Lebensversicherungs-Anstalt zu Darmstadt:**
Fünf und dreissigster Rechenschafts-Bericht der Renten- u. Lebensversicherungs-Anstalt zu Darmstadt für das Jahr 1878. Darmstadt 1879. 8.

17) **Von der Grossh. Direction der Realschule zu Giessen:**
Zur Erinnerung an F. L. K. Weigand. Beigabe zum Osterprogramm der Gr. Realschule zu Giessen von Dr. O. Bindewald. Giessen 1879. 8.

18) **Von Grossh. Obermedicinalrath Dr. Pfeiffer zu Darmstadt:**
Graphische Darstellung der Sterblichkeit an acuten Infectionskrankheiten in Darmstadt-Bessungen in den Jahren 1863—1878 nach amtlichen Erhebungen bearbeitet von Dr. H. Pfeiffer.

19) **Von dem Kaiserl. statistischen Amt zu Berlin:**

Statistik des Deutschen Reichs. Herausgegeben vom Kaiserlich statistischen Amt. Band XXVIII., 2. Theil, Band XXIX., Band XXX., Heft 11 u. 12, Band XXXI., 2. Abtheilung, Band XXXII. —XXXVI., Band XXXVII., 1.—10. Heft, Band XXXVIII. und XXXIX., 1. Theil. Berlin 1878 und 1879. g. 4. (Siehe unter Nr. 2, Grossh. Ministerium des Innern und der Justiz.)

Die Volkszahl der Deutschen Staaten nach den Zählungen seit 1816. Bearbeitet vom Kaiserl. statist. Amt. Berlin 1879. 4.

Annuaire statistique de la Belgique. Neuvième année 1878. Bruxelles 1879. gr. 8.

Statistique générale de la Belgique. Exposé de la situation du royaume de 1861 a 1875, publié par le ministre de l'intérieur avec le concours de la commission centrale de statistique 2—5. Fascicule. Bruxelles. gr. 8.

20) **Von dem statistischen Büreau des Kaiserlichen Ober-Präsidiums in Strassburg:**

Beiträge zur Geschichte der Volksseuchen, zur medicinischen Statistik und Topographie von Strassburg im Elsass. Bearbeitet von Dr. J. Krieger. 1. Heft. Beiträge zur Geschichte der Volksseuchen. Herausgegeben von dem statist. Büreau des Kaiserl. Ober-Präsidiums zu Strassburg. Strassburg 1879. 8.

Die Eheschliessungen in Elsass-Lothringen in den Jahren 1872—1876. Ein Beitrag zur vergleichenden Statistik der Eheschliessungen in Europa von W. Stieda. Herausgegeben von dem statist. Büreau des Kaiserl. Ober-Präsidiums zu Strassburg. Strassburg 1879. 8.

21) **Von dem statist. Büreau des Kaiserlichen Ministeriums für Elsass-Lothringen:**

Die Beobachtungen der meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen, sowie die Grundwasserstands- und Bodentemperaturbeobachtungen des Lehrer-Seminars zu Strassburg während des Jahrs 1878. Herausgeg. von dem statist. Büreau des Kaiserl. Ministeriums für Elsass-Lothringen. Strassburg 1879. 8.

22) **Von dem Herzogl. Anhaltischen statist. Büreau zu Dessau:**

Mittheilungen des Herzogl. Anhaltischen statist. Büreaus Nr. 26 und 27. 4.

23) **Von dem statist. Büreau des Grossh. Badischen Handelsministeriums zu Carlsruhe:**

Beiträge zur Statistik der inneren Verwaltung des Grossh. Baden. Herausgegeben vom Handelsministerium. 37. Heft: Die landw. Haushaltungen nach der Aufnahme vom 10. Januar 1873. — 39. Heft: Gemeinde- und Ortsverzeichniss nach der Volkszählung vom 1. Dec. 1875. — 40. Heft: Uebersicht der Hauptergebnisse der Forsteinrichtung in den Domänen-, Gemeinde- und Körperschaftswaldungen nach dem Stande vom 1. Januar 1876. Bearbeitet von der Grossh. Domänen-Direction. Carlsruhe 1878. 4.

24) **Von dem Mannheimer Verein für Naturkunde zu Mannheim:**

41.—44. Jahresbericht des Mannheimer Vereins für Naturkunde für die Jahre 1874—1877. Mannheim 1878. 8.

25) **Von dem Königl. Bayerischen statistischen Büreau zu München:**

Zeitschrift des Königl. Bayerischen statist. Büreaus. Redigirt von dessen Vorstand Dr. G. Mayr. 10. Jahrg. 1878.

Bewegung der Bevölkerung im Königreiche Bayern. Jahresbericht für 1877. XXXVIII. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom k. statist. Büreau. München 1879. gr. 8.

Gemeinde-Verzeichniss für das Königreich Bayern. Hergestellt auf Grund der neuen Organisation der Regierungsbezirke, Bezirksämter und Gerichtsbezirke. Nachtrag zum XXXVI. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgeg. vom k. statist. Büreau. München 1878. gr. 8.

Bayerische Gewerbe-Statistik. (Aufnahme vom 1. December 1875.) II. Theil. Die Umtriebsmaschinen (Motoren), sowie die wichtigsten Arbeitsmaschinen u. Vorrichtungen der Gewerbebetriebe. Nachweis für das Königreich und die einzelnen Regierungsbezirke. XXXXI. Band der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgeg. vom k. statist. Büreau. München 1879. gr. 8.

26) **Vom statistischen Büreau der Stadt München:**

Mittheilungen des statist. Büreaus der Stadt München. II. Band. 3. und 4. Heft. III. Band. 4. Heft.

27) **Von der Pfälzischen Handels- und Gewerbekammer zu Ludwigshafen a. Rh.:**

Jahresbericht der Pfälzischen Handels- und Gewerbekammer zu Ludwigshafen a. Rh. Ludwigshafen a. Rh. 1879. 8.

28) **Von dem Verein »Pollichia« zu Dürkheim a. d. Hardt:**

XXXIII.—XXXV. Jahresbericht der »Pollichia«, eines naturwissenschaftlichen Vereins der Rheinpfalz. Herausgegeben vom Ausschusse des Vereins. Dürkheim a. d. Hardt 1875. 8.

29) **Von Herrn Dr. G. Hirth in München:**

Die gesetzliche Regelung des Versicherungswesens. Separat-Abdruck aus den Annalen des Deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung und Statistik. Jahrgang 1880. Herausgegeben von Dr. G. Hirth in München.

30) **Von dem Büreau für Bremische Statistik in Bremen:**

Jahrbuch für Bremische Statistik. Herausgeg. vom Büreau für Bremische Statistik. Jahrg. 1878. I. Heft: Zur Statistik des Schiffs- und Waarenverkehrs im Jahr 1878. II. Heft: Zur allgemeinen Statistik der Jahre 1877 und 1878. Bremen 1879. 8.

31) **Von der Redaction der Gothaer Almanache in Gotha:**

Gothaisches Genealogisches Taschenbuch nebst diplomatisch-statist. Jahrbuch 1880. 117. Jahrg. Gotha 16.

32) **Von dem statistischen Büreau der Steuer-Deputation in Hamburg:**

Einige practische Bemerkungen zur Statistik der grossen Städte. In Veranlassung der ersten Zusammenkunft der Directoren der statist. Büreaus deutscher Städte, veröffentlicht von J. C. F. Nessmann, Vorstand des statist. Büreaus der Steuerdeputation in Hamburg. Hamburg. 8.

33) **Von dem Medic.-Büreau des Hamburgischen Staates:**
Bericht des Medicinal-Inspectorats über die medicinische Statistik des Hamburgischen Staates für das Jahr 1878. 4.

34) **Von dem handels-statistischen Büreau zu Hamburg:**
Tabellarische Uebersichten des Hamburgischen Handels im Jahre 1878. Zusammengestellt von dem handels-statistischen Büreau. Hamburg 1879. gr. 4.

35) **Von dem Grossh. Oldenburg'schen statist. Büreau:**
Hof- und Staats-Handbuch des Grossh. Oldenburg für 1879. 8.

36) **Von dem Königl. Preuss. statist. Büreau zu Berlin:**
Zeitschrift des Königl. Preuss. statist. Büreaus. Redigirt von dessen Director Dr. E. Engel. 18. Jahrg. 1878. Heft III. und IV. (Juli bis December.) Berlin 1878. Folio.

Dessgl. 19. Jahrg. 1879. Heft 1. und 2. (Januar bis Juni.) Berlin 1879. Folio.

Preussische Statistik (Amtliches Quellenwerk.) Herausgegeben in zwanglosen Heften vom Königl. statist. Büreau XLVIII. Die Bewegung der Bevölkerung im preussischen Staate während des Jahrs 1877. Berlin 1879. 4.

Dessgl. XLVIII. A. Rückblick auf die Bewegung der Bevölkerung im preuss. Staate während des Zeitraums vom Jahr 1816 bis zum Jahr 1874. Im Auftrage des Directors des Königl. statist. Büreaus, Herrn Geh. Ober-Regierungsrath Dr. Engel, bearbeitet von Frhr. v. Fircks. Berlin 1879. 4.

37) **Von dem statist. Büreau der Stadt Berlin:**
Die Berliner Volkszählung von 1875. 2. Heft. Die Bevölkerungs-, Gewerbe- u. Wohnungs-Aufnahme. Im Auftrage der städtischen Deputation für Statistik, bearbeitet von R. Boekh, Director des statist. Büreaus der Stadt Berlin. Berlin 1878. g. 4.

Statistisches Jahrbuch der Stadt Berlin. 15. Jahrg. Herausgeg. von R. Boekh, Director des statist. Büreaus der Stadt Berlin. Berlin 1879. 8.

38) **Von dem statist. Büreau der Stadt Altona:**
Jahres-Bericht des Königl. Commerz-Collegiums zu Altona für 1877. Altona. 4.

39) **Von dem statist. Büreau der Stadt Breslau:**
Breslauer Statistik. Im Auftrage des Magistrats der Königl. Haupt- und Residenzstadt Breslau. Herausgeg. vom städtischen statist. Büreau. 3. Serie, 3. Heft. Breslau 1879. 8.

Dessgl. 4. Serie, 1.—3. Heft. Breslau 1879. 8.

40) **Von dem Verein für Geographie und Statistik zu Frankfurt a. M.:**
Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt a. M. Herausgeg. von der statist. Abtheilung des Frankfurter Vereins für Geographie und Statistik. Dritter Band, 3. und 4. Heft. Frankfurt 1879. 4.

41) **Von dem ärztlichen Verein zu Frankfurt a. M.:**
Jahresbericht über die Verwaltung des Medicinalwesens, die Krankenanstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Herausgeg. vom ärztlichen Verein. XXII. Jahrg. 1878. 1879. 8.

42) Von dem Verein deutscher Eisenbahnverwaltungen in Berlin:

Statistik der Mortalitäts-, Invaliditäts- und Morbilitätsverhältnisse bei dem Beamten-Personal der Deutschen Eisenbahnverwaltungen. Nachtrag pro 1877. Im Auftrag des Vereins Deutscher Eisenbahnverwaltungen, bearbeitet von G. Behm. Berlin 1879. 8.

43) Von dem Büreau etc. des Verbands öffentlicher Feuer-Versicherungs-Anstalten zu Merseburg:

Mittheilungen für die öffentlichen Feuer-Versicherungs-Anstalten. Herausgegeben vom Büreau des Ausschusses des Verbands öffentlicher Feuer-Versicherungs-Anstalten. 10. Jahrg. 1878. Merseburg. 4.

44) Von dem statist. Büreau des Königl. Sächsischen Ministeriums des Innern zu Dresden:

Zeitschrift des Königl. Sächsischen statist. Büreaus. XXIV. Jahrg. 1878. Dresden 1879. 4.

Alphabetisches Verzeichniss der im Königreiche Sachsen belegenen Stadt- und Landgemeinden nebst den dazu gehörigen, besonders benannten Wohnplätzen, ingleichen der Rittergüter und der sonstigen examten Grundstücke nach Kreishauptmannschaften und amtshauptmannschaftl. Verwaltungsbezirken geordnet nebst alphabetischem Ortsregister. Bearbeitet nach officiellen Unterlagen durch das statist. Büreau des Königl. Ministeriums des Innern. Dresden 1876. gr. 8.

Statistischer Bericht über den Betrieb der unter Königl. Sächsischer Staatsverwaltung stehender Staats- und Privat-Eisenbahnen mit Nachrichten über den Eisenbahn-Neubau und einigen auf die chronologischen Zusammenstellungen beschränkten Mittheilungen über die Betriebsergebnisse der unter Privat-Direction stehenden Eisenbahnen im Königreich Sachsen im Jahr 1877. Herausgeg. vom Königl. Sächs. Finanz-Ministerium. Dresden 1878. 4.

Kalender und statist. Jahrbuch für das Königreich Sachsen nebst Marktverzeichnissen für Sachsen und Thüringen auf das Jahr 1880. Dresden 16.

45) Von dem städt. statist. Büreau der Stadt Dresden:

Verwaltungsbericht des Rathes der Königl. Haupt- und Residenzstadt Dresden für das Jahr 1877. Dresden 1878. 8.

Wochen- und Monats-Berichte des statist. Bureaus der Stadt Dresden auf das Jahr 1878. I. Jahrgang. Dresden 1878. Folio.

46) Von dem Rath der Stadt Leipzig:

Verwaltungsbericht der Stadt Leipzig für die Jahre 1866—1877. 3. Heft. (Allgemeiner Theil.) Die Stadt Leipzig und ihre Umgebung geographisch und statistisch beschrieben. Nach amtlichen Unterlagen und unter Mitwirkung von Professor Bruhns, Professor Credner etc., herausgegeben von C. Hasse, Leipzig 1878. gr. 8.

Die Gasanstalt der Stadt Leipzig seit ihrer Entstehung 1837 bis Ende des Jahres 1878. Von J. R. Westerholz, technischen und administrativen Director derselben. 4. Heft des Verwaltungsberichts der Stadt Leipzig. Im Auftrage des Rathes herausgegeben von C. Hasse. Leipzig 1879. gr. 8.

Mittheilungen des statist. Bureaus der Stadt Leipzig. XIII. Heft. Leipzig 1879. 4.

47) **Von dem Herzogl. Sächsischen Ministerium, Abtheilung des Innern in Altenburg:**

Herzogl. Sachsen-Altenburgischer vaterländischer Geschichts- und Hauskalender für das Jahr 1879. 4.

48) **Von dem Herzogl. Sachsen-Meiningen'schen Staatsministerium, Abtheilung des Innern zu Meiningen:**

Statistik des Herzogthums Sachsen-Meiningen. Herausgegeben in zwanglosen Heften vom statist. Bureau im Herzogl. Staatsministerium. Heft I. Die Ermittelung der landw. Bodenbenutzung des Jahrs 1878. Meinigen 1879. 4.

Die Anbau- und Ernte-Statistik des Jahres 1878 im Herzogthum Sachsen-Meiningen. Herausgegeben vom statist. Bureau im Herzogl. Staatsministerium, Abtheilung des Innern. 1879. 4.

49) **Von dem statistischen Bnreau vereinigter Thüringischer Staaten zn Weimar:**

Die Kindersterblichkeit im Grossherzogthum Sachsen-Weimar, Eisenach, im Herzogthum Sachsen-Altenbnrg und in den Fürstenthümern Schwarzburg-Rndolstadt, Schwarzburg-Sondershausen, Reuss älterer und Reuss jüngerer Linie während der Jahre 1869 bis 1877. Mittheilung des statistischen Bureaus vereinigter Thüringischen Staaten in Weimar (Separat-Abdruck aus den Correspondenzblättern des Allgemeinen ärztlichen Vereins in Thüringen). Weimar 1879. 8.

50) **Von dem Königl. Württemb. statist.-topogr. Burean zu Stnttgart:**

Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde. Herausgeg. vom Königl. statist.-topogr. Bureau. Jahrgang 1878. Stuttgart 1878 und 1879. Jahrgang 1879 I. Band 1. Hälfte, II. Bd. 1. Hälfte. Stuttgart 1879. gr. 8.

Stand der Geschäfte im Königl. statist.-topogr. Bureau, Mai 1879 (Separatabdruck aus den Württemb. Jahrbüchern für Statistik und Landeskunde). Stuttgart 1879. gr. 8.

51) **Von der Königl. Württemb. Centralstelle für Handei und Gewerbe zn Stnttgart:**

Jahresberichte der Handels- und Gewerbekammern in Württemberg für das Jahr 1878, mit einem statistischen Anhang. Herausgeg. v. d. Königl. Centralstelle für Gewerbe und Handel. Stuttgart 1879. 8.

52) **Von der K. K. Oesterreichischen statist. Central-Commission zu Wien:**

Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1876. Herausgeg. v. d. K. K. statistischen Central-Cammission zn Wien. II—V., VII. n. X. Heft. Wien 1877—1879. gr. 8.

Dessgl. für 1877. V. u. VI., VIII., IX. u. XI. Heft. Wien 1879. gr. 8.

Dessgl. für 1878. I. Heft. Wien 1879. gr. 8.

Statistische Monatsschrift. Herausgeg. vom Bureau der K. K. statist. Central-Commission in Wien. IV. Jahrgang. 12. Heft. Wien 1878. gr. 8.

Dessgl. V. Jahrgang 1—12. Heft. Wien 1879. gr. 8.

Statistisches Jahrbuch des K. K. Ackerbau-Ministeriums für 1877. 3. Heft, Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahr 1877. Wien 1879. 8.

Statistik des Sanitätswesens der im Reichsrathe vereinigten Königreiche und Länder (ohne Dalmatien). Nach den für das Jahr 1874 vorgelegten Berichten. Bearbeitet von A. Killiches. Herausgeg. v. d. K. K. statist. Central-Commission. Wien 1878. gr. 4.

53) **Von dem K. K. Oesterreichischen Handels-Ministerium in Wien:**

Reden, gehalten bei der feierlichen Inauguration des für das Studienjahr 1878—79 gewählten Rectors der K. K. technischen Hochschule in Wien. Dr. H. F. Brachelli etc. am 14. October 1878. Wien. 8.

Statistik der Dampfkessel, Dampf- und Gaskraft-Maschinen in den im Reichsrath vertretenen Ländern der österr. ungar. Monarchie. Bearbeitet vom statist. Departement im K. K. Handelsministerium. II. Hälfte. Wien 1879. gr. 8.

Nachrichten über Industrie, Handel und Verkehr aus dem statist. Departement im K. K. Handels-Ministerium. XV. Band, III. und IV. Heft. 1878 und 1879. Wien 8.

Uebersicht der Waaren-Ein- und -Ausfuhr des allgemeinen österreichisch-ungarischen Zollgebiets und Dalmatiens im Jahr 1878. Zusammengestellt vom Rechnungs-Departement des K. K. Finanz-Ministeriums (Abtheilung für indirecte Abgaben). Herausgeg. vom statist. Departement im K. K. Handels-Ministerium. Wien 1879. 4.

54) **Von dem Königl. Ungarischen statist. Bureau zu Budapest:**

Hivatalos Statistikai Közlemények. Kiadja az orszages Magyar kir. Statistikai hivatal. Magyarország hitelintézetei 1876 — ben. Budapest 1878 u. 1879. gr. 8.

Id. 1877 — ben. Budapest 1879. gr. 8.

Statistisches Jahrbuch für Ungarn. Verfasst und herausgeg. durch das Königl. Ungar. statist. Bureau. Sechster Jahrgang, 1876. Budapest 1878. gr. 8.

Id. Siebenter Jahrgang 1877, 4., 5., 8. u. 9. Heft. Budapest 1879. gr. 8.

Die wirthschaftl. und commercielle Beschreibung der Königl. Ungarischen Staatsforste. Im Auftrage des Herrn Königl. Ungar. Finanzministers Colemann Széll verfasst von Albert Bedö, K. Ungar. Oberforstrath. Budapest 1878. gr. 8.

55) **Von dem statistischen Bureau für das Königreich Böhmen zu Prag:**

Mittheilungen des Comités für die land- und forstwirthschaftliche Statistik des Königreichs Böhmen für das Jahr 1877. Prag 1878. gr. 8.

56) **Von der statist. Commission der Königl. Hauptstadt Prag:**

Statist. Handbüchlein der Königl. Hauptstadt Prag für das Jahr 1877. Herausgeg. v. d. statist. Commission der Königl. Hauptstadt Prag unter Redaction des Directors des städt. statist. Bureans, K. K. Professor Jos. Erben. 6. Jahrgang. Prag 1878. 8.

57) **Von dem statistischen Bureau der Königl. Landes-Regierung zu Agram:**

Miena Ziteljstva god. 1875, 1876 i 1877 izdae ju Statistici ured kr. Dalm. Hrv.-Slav. Zem. Vlade. I. Die skrizaljke. Zagrebu 1879. gr. 8.

Financiljalno Gospodarstvo Hrv.-Slav. Krajine. God. 1872—1876. U Zagrebu 1879. gr. 8.

Statistika Kaznenoga Pravosudja. Za godine 1863—1876. U. Zagrebu 1879. 4.

Statistika Vjeresijskih Zavoda. Za godine 1847—1877. U. Zagrebu 1879. 4.

58) **Von dem statistischen Bureau des Eidgenössischen Departements des Innern zu Bern:**

Zeitschrift für Schweizerische Statistik. 14. Jahrg. 1878. 2., 3. und 4. Quartalheft. Bern 1878. 4.

Desgl. 15. Jahrg. 1. und 2. Quartalheft. Bern 1879. 4.

Pädagogische Prüfung bei der Recrutirung für das Jahr 1878. Herausgeg. v. statist. Bureau des Eidgenöss. Departements des Innern. Bern 1878. 4.

Desgl. für das Jahr 1879. Bern 1879. 4.

Mittheilungen, betreff. die ärztlichen Untersuchungen bei der Recrutirung für die Jahre 1878 und 1879. Bern 1879. 4.

Die Bevölkerungsbewegung der Schweiz im Jahr 1877. Bern 1878. 4.

Zur amtlichen Kenntniss gelangte überseeische Auswanderung von Schweizerbürgern aus 20 Cantonen und Halbcantonen der Schweiz im Jahr 1877 (Tabelle).

Desgl. im Jahr 1878 (Tabelle).

Handel der Schweiz mit dem Königreich Belgien (1871—1877). Bern 1879. 4.

Waarenverkehr über die Grenze zwischen Deutschland und der Schweiz in den Jahren 1875—1877. Bern 1879. 4.

Allgemeine Resultate nach Bezirken und Cantonen betreff. die Trauungen, Geburten und Sterbfälle in der Schweiz im Jahr 1878. 4.

Statistisches Handbuch der Schweiz. 1879. Herausgeg. auf Beschluss der Centralcommission der schweiz. statist. Gesellschaft von der »Zeitschrift für schweizerische Statistik«, Organ der schweiz. statist. Gesellschaft. Fünfzehnter Jahrgang 1879. Heft I. und II. Redaction: A. Chatelanat, mit Beihülfe des Eidgenöss. statist. Bureaus. Bern 1879. 4.

59) **Von dem statist. Bureau des Cantons Bern:**

Statistisches Jahrbuch für den Canton Bern. Herausgeg. von dem cantonalen statist. Bureau. X. und XI. Jahrgang. Speciell für die Jahre 1875—1877. Bern 1878. 8.

Vierundzwanzigster Verwaltungs-Bericht des Regierungs-Raths und einunddreissigster Bericht des Appellations-Gerichts über die Justiz-Verwaltung vom Jahr 1877 an den Grossen Rath des Cantons Basel-Stadt. 8.

Statistische Mittheilungen des Cantons Basel-Stadt. Bericht über den Civilstand, die Todesursachen und ansteckenden Krankheiten im Jahre 1877. 4.

60) **Von dem Königl. Dänischen statistischen Bureau zu Kopenhagen:**

Danmarks Statistik. Udgivet af det statistiske Bureau. Statistisk Tabelvaerk. Fjerde raekke, Litra B. Nr. 1. Den kriminelle Retspleje i aarene 1871—1875. Udgivet af det statistiske Bureau. — Kjöbenhavn 1878. 4.

Id. Litra D. Nr. 1. Vare-Indferselen og Udferselen, Handels-Flaaden, Skibsfarden samt Braendevins-Productionen, m. m. i aaret 1877. Kjöbenhavn 1878. 4.

Id. Litra C. Nr. 1. Kreaturholdet den 17. Juli 1876. Kjöbenhavn 1878. 4.

Id. Litra A. Nr. 1. Vielser, Födsler og Dödsfald i aarene 1870 bis 1874. Kjöbenhavn 1879. 4.

Id. Litra B. Nr. 2. Den civile Retspleje i aarene 1873—1875, med indledene Bemaerkninger for aarene 1863—1875. Kjöbenhavn 1879. 4.

Statistiske meddelelser. Tredie raekke, 1. Bind. Kjöbenhavn 1879. 4.

61) Von dem Registrar-General of Births, Deaths and Marriages zu London:

Fortieth annual Report of the Registrar-General of Births, Deaths and Marriages in England (Abstracts of 1877). London 1879. 8.

62) Von dem Comité des »Cobden Club« zu London:

Free Trade and English Commerce. By A. Mongredien. Fourth edition. Cassell 1879. 16.

63) Von dem Königl. Italienischen Ministerium des Ackerbaues, der Industrie und des Handels zu Rom:

Annali di Statistica. 1878. Serie 2a. Vol. 1—9. Roma 1878 u. 1879. 8.

Id. Notizie storiche e statistiche sui prezzi e salari in alcune città d'Italia. Serie 2 a. Vol. III. Roma 1878. 8.

Relazione sull' andamento del consorzio e dei sei istituti di emissione che lo compongo durante l'anno 1877. Presentata dal ministro delle finanze reggente il ministero delle finanze reggente il ministero del tresoro (Seismit-doda) nella tornata del 26 gingno 1878.

Statistica degli affari civili e commerciali per l'anno 1876. Roma 1878. 8.

Carte e Diagrammi di demografia Italiana. Roma 1878. Querfol.

Movimento della Navigazione Italiana nei porti esteri. Anno XV. — 1876. Roma 1878. gr. 8.

Id. nei porti del Regno. Parte prima. Anno XVIII. — 1878. Roma 1879. 8.

Id. Appendice. Anno XVIII. — 1878. Roma 1879. 8.

Navigazione nei porti del Regno. Parte seconda. Movimento della Navigazione in tnti i porti del Regno. Battelli parti pe la grande pesca Anno 1877. Roma 1878. gr. 8.

Popolazione. Movimento dello stato civile. Anno XVI. — 1877. Parte prima. Roma 1879. gr. 8.

Id. Parte seconda. Roma 1878. gr. 8.

Id. Anni dal 1862 al 1877. Introduzione von raffronti di statistica internazionale. Roma 1878. gr. 8. (2 Exp.)

Id. Anno XVII. — 1878. Parte prima. Roma 1879. gr. 8.

Bilanci provinciali. Anno XVII. — 1878. Roma 1879. gr. 8.

Id. Anno XVIII. — 1879. Roma 1879. gr. 8.

Debiti communali e provinciali al 31. Dicembre 1877. Roma 1879. gr. 8.

64) Von dem Fürstlich Rumänischen Ministerium des Innern zu Bukarest:

Statistica din Romania. Statistica judiciaria pe annul 1874. Bucuresci 1878. 4.

Id. Statistica agricola pe anul 1874. Bucuresci 1878. 4.

Id. Miscarea populatiunii pe anul 1875, după registrele starii civile Bucuresci 1878. 4.

Id. pe anul 1876. Bucuresci 1879. 4.

Id. Statistica invetiamentului pe anu scolar 1876—1877. Bucuresci 1878. 4.

Id. Indicile comunelor din Dohrogea. Bucnresci 1879. 4.
Requisitinnile si ofrandele pentru trehuintele armatei romane in reshorul din 1877—1878 de A. Penoovici. Bucuresci 1879. Fol.

65) Von dem handelsstatistischen Bureau des Riga'schen Börsen-Comités in Riga:

Beiträge zur Statistik des Riga'schen Handels. Jahrgang 1877. Herausgeg. von der handelsstatistischen Section des Riga'schen Börsen-Comités. Riga 1878. gr. 4.

Ergehnisse der Rigaer Handelsstatistik aus den Jahren 1871—1875. Bearheitet und herausgegehen im Auftrag der handelsstatistischen Section des Rigaer Börsen-Comités von Fr. v. Jung-Stilling. Riga 1878. gr. 4.

66) Von Herrn Fr. v. Jung-Stilling zu Riga:

Beitrag zur Statistik der evangelisch-lutherischen Landvolk-Schulen in Livland. Aus dem Material des ritterschaftlichen statistischen Bureaus zusammengestellt und herausgegehen von Fr. v. Jung-Stilling etc. Riga 1879. 4.

67) Von dem Königl. Schwedischen statist. Central-Büreau zu Stockholm:

Exposition universelle de 1878 à Paris. Royaume de Suède. Exposé statistique par le Dr. E. Sidenhladh. 8.

Bidrag till Sveriges officiela Statistik. Stockholm 1877—79.

A. Befolknings-Statistik 1877.
B. Rättsvaesendet. 1876.
C. Bergshandteringen. 1878.
D. Fabriker och mannfacturer. 1878.
E. Inrikes sjöfart och handel. 1878.
F. Utrikes handel och sjöfart. 1877.
G. Fangvarden. Ny foljd XIX. 1878.
H. Befallningshafvandes femarsherättelser. Ny foljd IV. för aren 1871—1875.
I. Telegrafvaesendet. Ny foljd XVIII. 1878.
K. Helso och sjukvarden, I. und II. 1877.
L. Statens jernvägstrafik. 1877.
M. Postverket 14. 1877 Serien A. und B.
N. Jordhruk och Boskapsskostel. XIII. Hushallnings-söllskapens herättelser for ar 1877.
» Id. for ar 1878.
O. Landtmäteriet XII. 1878.
Q. Skogsvaesendet IX. 1877.
S. Allmanna arheten 1877.
T. Lots-och fyrinrättningen samt lifräddningsanstalterna å rikets kaster VI. 1878.
U. Kommunernas fattigvard och finanser. III. 1876.

Riks-Stat för ar 1879. 4.

Kapital-Konto till riks-hufvud-hoken for ar 1876. 4.

Sammandrag af de solidariska enskilda bankernas samt aktiebankernas och kreditaktieholagens nppgifter. 31. Juli 1877 — 31. Decemher 1878. (Tahellen.)

Uppgift öfver rikshankens metalliska kassa 31. Augnst 1877 — 28. Fehruari 1878. (Tahellen.)

Uppgift a rikets in- och utförsel af vissa hufvudsakliga varor 1874—1879. (Tahellen.)

Samandrag af rikshankens ställning 81. Dechr. 1877 — 31. Dechr. 1878. (Tahellen.)

Uppgifter om hypotheksinrättningarne för ar 1877. (Tabelle.)
Oefversigt af Sveriges riksbanks ställning, sammanfattad efter 1877 ars bokslnt. (Tabelle.)
General-sammandrag öfver 1876 ars bevillning.
Id. 1877. (Tabellen.)
Statistisk tidskrift 1877. Nr. 2 und 3. Stockholm 1878. 8.
Id. 1878. Nr. 1 und 2 und Supplement. Stockholm 1878. 8.
Id. 1879. Nr. 1—3. Stockholm 1879. 8.

68) Von dem Königl. Norwegen'schen statist. Büreau zu Christiania:

Norges officielle Statistik. Udgiven i. a. 1878 u. 1879. Christiania.
A. Nr. 1. Beretning om skolevaesenets tilstand i kongeriget Norge for aaret 1877.
» » 2. Fattigsstatistik for. 1875.
Id. for 1876.
B. » 1. Criminalstatistiske tabeller for aaret 1876.
C. » 1. Tabeller vedkommende folkemaengdens bevaegelse i aaret 1874.
» » 1. Resultaterne af folketaelingen i Norge 1. Jannar 1876.
» » 3a. Tabeller vedkommende Norges handel i aaret 1877.
Id. i aaret 1878.
» » 3b. Tabeller vedkommende Norges skibsfart i aaret 1877.
» » 4. Beretning om sundhedstilstanden og medicinalforholdene i Norge i 1876.
» » 5. Tabeller over de spedalske i Norge i aaret 1878.
» » 5b. Oversigt over sindssygeasylerne virksomhed i aaret 1878.
» » 9. Statistik over Norges fiskerier i aaret 1876.
» » 10. Statistik over Norges kommunale finantser i aaret 1875.
E. » 1. Tjensdygtighedsforhold ved armeens rekrutering i 1878.
F. » 1. Den Norske statstelegrafs statistik for aaret 1878.
» » 2. Statistiske opgaver vedkommende det Norske postvaesen for aaret 1877.
Id. for aaret 1878.

69) Von dem Smithsonian Institntion zu Washington:

Annnal report of the Board of Regents of the Smithsonian Institntion, showing the operations, expenditnres and condition of the Institution for the year 1877. Washington 1878. 8.

Inhalt: Eisenbahnen Mai 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Mai 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Mai 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Mai 1880. — Meteorol. Beobacht. zn Darmstadt Mai 1880. — Wasserstände, Jan., Febr. u. März 1880. — Todesfälle im Grossh. Hessen im I. Qnartal 1880. — Erwerbung nnd Verlust der Staatsangehörigkeit 1878. — Niedere landw. Unterrichts-Anstalten im Gr. Hessen 1879—80. — Gemarkungen mit legalisirt. Grundbüchern u. Kataster-Vermessnngen am 1. Jan. 1880. — Sanitätspersonal, Apotheken u. Hospitäler 1879. — Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschl. der Reichssteuern) u. aus verschiedenen Quellen 1879—80. — Verzeichniss der im Jahr 1879 der Centralst. für die Landesstatistik zugesendeten Schriften.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 7. **Juli** **1880.**

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juni 1880.

(Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1363.)

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer
Betriebslänge, Ende Juni . .		87,50	458,36	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	244250	372526	111421	38195
	gegen 1879	+ 337	− 15447	− 3423	− 8730
	pro Kilometer	2791	813	622	217
	gegen 1879	+ 3	− 222	− 19	− 50
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	40172	182278	63544	15416
	gegen 1879	+ 750	+ 20263	+ 25441	+ 2038
	pro Kilometer	459	398	355	81
	gegen 1879	+ 8	− 34	+ 142	+ 12
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	230125	406942	57219	34088
	gegen 1879	+ 471	− 8125	− 4044	− 8194
	pro Kilometer	2630	888	320	194
	gegen 1879	+ 5	− 219	− 22	− 47
	Güterverkehr .	154390	529755	66040	39828
	gegen 1879	+ 2244	+ 30484	+ 5331	+ 3024
	pro Kilometer	1764	1156	369	227
	gegen 1879	+ 25	− 176	+ 30	+ 18
	sonstige Quellen	45525	36861	5025	5652
	gegen 1879	+ 337	+ 9457	− 792	+ 1953
	pro Kilometer	520	80	28	32
	gegen 1879	+ 4	+ 7	− 4	+ 11
	Summe	430040	973558	128284	79568
	gegen 1879	+ 3052	+ 31816	+ 495	− 3217
	pro Kilometer	4914	2124	716	453
	gegen 1879	+ 34	− 388	+ 3	− 18

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ

[Aus der Grossh. Centralst

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			He
	Preis per												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	25,50	22,50	24,28	23,50	19,20	21,14	23,00	19,00	19,78	17,00	14,50	15,76	7,00
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	22,00	22,00	22,00	20,00	20,00	20,00	16,40	16,40	16,40	6,60
Bensheim	26,00	25,00	25,50	20,00	19,00	19,50	20,00	19,00	19,50	17,00	16,00	16,50	8,00
Bessungen	.	.	.	23,00	22,00	22,50	21,00	20,00	20,50	16,00	16,00	16,00	7,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	6,00
Offenbach	27,00	21,00	24,00	24,00	18,00	22,00	23,00	17,00	20,00	20,00	16,00	17,76	7,60
Giessen	26,00	24,50	25,36	24,00	21,00	22,50	21,00	19,00	20,16	18,50	17,00	17,40	7,00
Alsfeld	24,50	24,00	24,25	20,00	19,50	20,50	.	.	.	16,25	16,00	16,13	6,00
Büdingen	25,50	25,50	25,50	23,00	23,00	23,00	21,00	21,00	21,00	16,00	16,00	16,00	6,00
Butzbach	27,00	26,00	26,50	24,00	23,00	23,50	20,00	20,00	20,00	17,50	17,00	17,25	7,00
Friedberg	25,50	24,80	25,50	24,00	21,50	22,76	20,00	19,00	19,66	17,00	15,00	16,16	9,00
Schotten	24,00	23,00	23,50	22,00	20,00	21,16	18,00	17,00	17,50	16,00	15,00	15,50	6,00
Mainz	25,70	24,90	25,20	22,50	20,30	21,40	20,30	18,80	19,50	17,40	15,00	16,20	7,20
Alzey	25,00	24,00	24,46	24,00	20,50	22,04	20,50	19,00	19,70	18,00	16,00	17,14	6,00
Bingen	26,00	22,00	23,55	22,00	19,00	19,94	20,00	16,00	18,41	17,00	14,00	15,54	7,00
Worms	26,00	25,00	25,50	23,00	21,00	22,50	22,00	21,00	21,50	16,50	16,00	16,25	3,60
Summe			371,10			346,44			295,21			261,99	
Mittelpreis			24,74			21,65			19,68			16,37	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Rogg
	Preis pe															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,66	0,60	0,63	0,30	0,22	0,26	0,20
Babenhaus.	.	.	.	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,23	0,22	0,23	0,11
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12
Bessungen	0,72	0,50	0,61	0,54	0,50	0,52	0,52	0,50	0,51	0,62	0,60	0,61	0,26	0,22	0,24	0,20
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,25	0,22	0,24	0,13
Offenbach	0,75	0,65	0,70	0,60	0,55	0,58	0,65	0,55	0,60	0,70	0,60	0,65	0,30	0,24	0,27	0,25
Giessen	0,68	0,68	0,68	0,44	0,40	0,42	0,70	0,60	0,65	0,60	0,60	0,60	0,28	0,20	0,24	0,20
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,54	0,52	0,53	0,22	0,20	0,21	0,15
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,50	0,40	0,45	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,25	0,25	0,25	0,20
Butzbach	0,68	0,66	0,67	0,50	0,46	0,48	.	.	.	0,56	0,56	0,56	0,30	0,26	0,28	0,21
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21	0,15
Schotten	0,60	0,56	0,58	0,35	0,30	0,33	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,23	0,22	0,23	0,17
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,60	0,55	0,58	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,26	0,22	0,24	0,22
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,55	0,50	0,53	0,24	0,19	0,22	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,50	0,40	0,45	0,70	0,60	0,65	0,70	0,65	0,68	0,27	0,20	0,24	0,15
Worms	0,70	0,70	0,70	0,56	0,56	0,56	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,18	0,22	0,1
Summe			9,53			7,80			6,11			9,61			3,82	
Mittelpreis			0,64			0,49			0,55			0,60			0,24	

16 Orten des Grossh. Hessen im Juni 1880.

…le Landesstatistik. Nr. 1364.]

Stroh. höchst.	Stroh. niedgst.	Stroh. Mittel-	Kartoffel. höchst.	Kartoffel. niedgst.	Kartoffel. Mittel-	Erbsen. höchst.	Erbsen. niedgst.	Erbsen. Mittel-	Bohnen. höchst.	Bohnen. niedgst.	Bohnen. Mittel-	Linsen. höchst.	Linsen. niedgst.	Linsen. Mittel-
100 Kilogramm.														
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6,00	5,00	5,50	9,00	7,00	8,00	38,00	21,50	29,92	28,00	26,00	27,00	43,00	25,00	33,58
5,80	5,60	5,76	7,00	7,00	7,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
8,00	6,00	7,00	7,60	6,40	7,00	40,00	36,00	38,00	32,00	28,00	30,00	40,00	36,00	38,00
6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	36,00	32,00	34,00	36,00	34,00	35,00	40,00	36,00	38,00
6,00	6,00	6,00	8,40	8,40	8,40	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
7,00	5,00	5,92	8,00	5,00	6,88	40,00	34,00	38,00	36,00	31,00	33,94	44,00	35,00	40,28
6,00	4,00	5,00	9,00	7,00	8,16	28,00	24,00	26,00	28,00	25,00	27,00	30,00	27,00	29,00
5,60	5,00	5,30	9,50	9,00	9,33	22,00	19,20	20,60	26,00	25,50	25,75	28,00	28,00	28,00
6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	26,00	26,00	26,00
7,00	6,50	6,75	9,00	8,50	8,75	32,00	30,00	31,00	40,00	34,00	37,00	42,00	38,00	40,00
8,00	6,50	7,24	7,50	7,00	7,26	46,00	23,00	34,66	42,00	30,00	36,00	42,00	30,00	36,00
5,00	4,00	4,50	7,00	6,00	6,50	26,00	24,00	25,00	.	.	.	40,00	38,00	39,00
5,40	5,00	5,10	8,00	7,00	7,90	29,50	18,50	24,00	31,00	25,00	28,00	47,00	28,00	37,50
5,60	4,40	4,98	7,60	6,00	6,80	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	52,00	44,00	48,00
5,20	3,00	4,58	10,00	6,00	7,59	28,00	24,00	25,80	30,00	26,00	27,00	34,00	32,00	33,00
4,60	4,60	4,60	6,00	6,00	6,00	34,00	32,00	33,00	30,00	26,00	28,00	44,00	34,00	39,00
		90,23			118,57			492,98			452,49			581,36
		5,64			7,41			30,81			30,17			36,34

Roggenbrod höchst.	Roggenbrod niedgst.	Roggenbrod Mittel-	Butter. höchst.	Butter. niedgst.	Butter. Mittel-	Milch per Liter. höchst.	Milch per Liter. niedgst	Milch per Liter. Mittel-	Eier per 10 Stück. höchst.	Eier per 10 Stück. niedgst.	Eier per 10 Stück. Mittel-	Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter	Steinkohlen per Centner.	Braunkohlen per Centner.	Torf per 1000 Stück.
…fund.																
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,15	0,12	0,14	1,10	0,85	0,94	0,17	0,15	0,16	0,60	0,50	0,55	1,50	0,24	1,10	.	3,50
0,11	0,11	0,11	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	1,50	0,24	1,00	.	.
0,12	0,12	0,12	1,00	0,80	0,90	0,18	0,16	0,17	0,50	0,50	0,50	1,80	0,24	0,80	.	.
0,12	0,12	0,12	1,10	1,00	1,05	0,18	0,18	0,18	0,55	0,50	0,53	1,50	0,24	1,15	.	4,00
0,12	0,12	0,12	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,60	0,60	0,60	1,36	0,26	1,15	.	.
0,16	0,15	0,16	1,10	0,80	0,94	0,35	0,25	0,30	0,65	0,55	0,62	1,70	0,26	1,10	1,00	.
0,14	0,11	0,12	0,95	0,75	0,85	0,18	0,16	0,17	0,50	0,45	0,48	1,60	0,25	1,00	0,76	.
0,13	0,13	0,13	0,85	0,80	0,83	0,14	0,14	0,14	0,45	0,40	0,43	2,00	0,26	0,90	0,95	.
0,13	0,12	0,13	0,90	0,90	0,90	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,25	1,00	0,40	.
0,13	0,13	0,13	1,30	1,20	1,25	0,15	0,15	0,15	0,50	0,45	0,48	2,20	0,26	1,00	0,85	.
0,13	0,13	0,13	0,90	0,80	0,83	0,16	0,16	0,16	0,55	0,50	0,53	1,80	0,26	1,00	0,63	.
0,15	0,13	0,14	0,80	0,75	0,78	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,28	1,30	.	.
0,15	0,15	0,15	0,90	0,80	0,85	0,20	0,18	0,19	0,52	0,46	0,50	1,80	0,24	0,95	.	.
0,14	0,13	0,14	1,05	0,76	0,89	0,18	0,15	0,16	0,60	0,45	0,53	1,80	0,24	0,80	.	.
0,14	0,14	0,14	1,00	0,75	0,87	0,20	0,16	0,18	0,60	0,50	0,55	1,70	0,24	0,80	.	.
0,14	0,13	0,14	1,00	0,80	0,90	0,16	0,12	0,14	0,70	0,50	0,57	1,60	0,24	0,70	.	.
		2,12			14,68			2,76			8,17	27,86	4,00	15,75	4,59	7,50
		0,13			0,92			0,17			0,51	1,74	0,25	0,98	0,77	3,75

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Juni 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1365.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum.							Maximum.													
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	7,8	6,6	7,0		6,0	6,0	7,5	14,5	13,0	15,5		14,5	16,0	13,0			r				
2	7,0	4,5	6,7		7,0	6,0	9,4	18,2	16,4	17,6		16,5	18,0	17,1	r	r	r		r	r	
3	9,5	9,5	9,0		8,0	7,0	10,6	16,9	15,4	17,0		17,5	19,0	16,2		r			r	r	r
4	6,7	6,3	7,0		6,0	6,5	7,8	16,6	16,1	14,8		17,0	18,5	14,6	r	r	r			r	r n
5	6,3	7,0	6,0		6,5	6,0	5,5	12,4	11,0	11,5		12,5	12,5	10,7	r	r	r		r	r	r
6	*4,9*	*4,9*	*4,7*		*4,5*	*3,5*	*5,0*	11,0	10,8	10,5		12,0	11,5	6,6	r	r	r		r	r	r
7	8,1	8,1	7,0		8,5	7,5	7,0	11,9	11,2	12,0		13,0	12,5	10,3	r	r	r		r	r	r
6	7,9	8,2	6,5		7,5	6,0	5,8	16,6	15,1	15,5		17,5	18,5	15,0			r		r	r	r
9	10,0	9,5	7,0		8,5	8,0	7,8	19,1	16,9	16,3		18,0	21,5	16,0	r	r			r	r	r
10	10,3	7,7	9,5		6,0	8,0	8,6	19,0	17,6	21,5		19,0	20,5	17,2	r n		r			r	r
11	11,1	9,7	9,5		11,0	10,0	7,0	21,6	20,5	20,0		19,5	23,5	21,0	r	r	r		r	r	r
12	10,0	11,6	10,7		10,5	10,0	10,2	16,4	13,0	17,0		12,0	15,0	18,8	r	r	r		r	r	r
13	9,7	10,0	10,0		9,0	8,5	10,7	15,8	12,1	11,7		12,0	11,5	13,0	r	r	r		r	r	r
14	9,6	9,5	6,5		8,5	6,0	9,8	15,0	14,0	12,0		15,5	17,0	11,7	r		r				
15	10,3	8,7	9,3		8,0	8,5	9,0	17,7	16,9	13,0		13,0	19,0	12,6			r				r
16	7,8	6,3	7,0		7,5	8,5	6,0	20,0	17,9	19,0		16,5	20,5	19,5	r n	r			r	r	r n
17	11,6	10,9	10,5		11,5	11,0	10,0	21,0	18,8	19,3		19,5	20,5	19,0							
18	10,4	10,2	9,0		11,0	10,5	8,5	22,0	19,6	20,6		19,5	23,0	20,6					r	r	
19	12,0	9,7	10,0		11,0	10,0	9,4	21,4	20,1	21,2		17,5	24,0	20,8	r	r			r	r	r
20	11,9	9,1	10,0		10,5	10,0	11,3	21,2	19,3	21,5		19,5	23,0	20,6	r n	r	r		r	r	
21	12,4	9,2	11,8		12,5	10,5	10,2	14,4	14,5	13,5		16,5	16,5	19,7	r n	r	r		r	r	
22	11,3	9,2	10,5		11,0	10,0	11,8	17,5	16,9	17,0		18,5	17,0	15,6	r		r			r	r
23	10,1	9,3	6,0		9,0	8,0	9,8	18,0	16,7	16,0		16,0	16,5	15,8		r	r			r	r
24	10,7	10,7	7,5		11,0	9,5	9,0	17,1	16,6	15,5		17,0	18,0	16,7	r		r		r	r	r
25	10,0	10,7	9,0		10,0	9,0	10,0	16,7	16,0	15,0		17,5	16,0	15,0	r	r	r		r	r	
26	9,8	7,1	8,5		6,0	6,5	9,6	18,7	17,0	17,5		18,0	19,0	16,0		r	n		r	r	
27	9,3	8,7	7,0		10,0	9,0	7,0	19,4	17,9	19,3		19,0	20,0	17,0		r n					
28	12,2	8,8	9,5		10,5	10,0	9,7	20,3	17,6	17,0		20,0	20,0	15,0	r		r		r	r	r n
29	12,9	10,0	10,6		10,0	9,5	12,6	21,5	19,1	20,5		21,0	22,0	20,0							r
30	12,4	9,5	9,5		10,5	9,5	8,3	*24,0*	*21,1*	*22,0*		*22,0*	*23,5*	*22,6*	n		n				n
Mittel. / Summe	9,87	8,75	6,67	—	9,05	9,50	8,94	17,86	18,30	16,70	—	17,02	16,65	16,32	r 19 s — n 5	r 16 s — n 1	r 20 s — n 2	r — s — n —	r 19 s — n —	r 23 s — n —	r 19 s — n 4

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	13,87° R	
Michelstadt	12,53	"
Giessen	12,63	"
Mainz	—	"
Monsheim	13,03	"
Pfeddersheim	13,58	"
Cassel	12,61	"

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	13,450	Centimtr
Michelstadt	15,850	"
Giessen	13,400	"
Mainz	—	"
Monsheim	11,554	"
Pfeddersb.	10,417	"
Cassel	5,143	"

Gewitter.

2. P. 6½—7½ Ab.
3. M. 6 Ab.
11. D. 5 Ab., G. 5½ Ab. Msh. 2½ Morg. und 4 Nm.
12. D. 4, 6 und 10 Vorm., M. 9½ Vm., G. 12 Mittgs., C. 2½—6 Nm
16. Msh. 5 Ab.
17. P. 4—5 Nm.
16. P. ganz. Nm.
19. D. 2¾ Nm., Mch. 1¼ Morg. u. 6 Ab., Msh 1 Nm. und 5 Ab., P ganz. Nm.
20. D. 5 Nm., Mch. 11 Vm. und 2 Nm., G. 3 Nm
22. G. 4½ Nm.
23. P. 5—5½ Ab.
24. D. 2 Nm., G. 2 Nm., Msh. 5 Ab.
25. D. 4 Nm, Mch 6 Nm
26. Mch. 4 Nm., Msh. 5 Ab
27. Mch 4—6 Nm

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1366.]

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamprh. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	26	14	27	10	4	2	3	3	4	6	6	3	4	.	112
» » 2.—15. »	14	13	15	8	7	.	2	3	2	2	.	.	4	.	70
» Erwachsene	56	42	30	28	22	3	5	7	6	6	3	4	5	11	228
Todesursachen.															
Verunglückung	1	.	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Selbstmord	2	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Blattern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Masern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scharlach	.	1	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	4
Rose	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Croup und Diphtheritis	2	4	8	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	17
Keuchhusten	1	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4
Unterleibstyphus	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Rückfalltyphus	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2
Andere Infections-Krankheiten	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Lungenschwindsucht	15	10	8	7	5	1	4	1	4	1	1	2	1	2	62
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	13	8	6	5	2	.	1	2	.	.	1	1	.	1	40
Apoplexie (Schlagfluss)	4	4	2	2	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	15
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	1	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	4
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	7	6	7	2	2	1	.	2	1	1	2	1	.	.	32
Andere bekannte Krankheiten	35	32	35	24	16	3	3	5	6	11	3	3	10	7	193
Todesursache unbekannt	10	.	3	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	16
Zusammen	96	69	72	46	33	5	10	13	12	14	9	7	13	11	410
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	19,17	20,15	30,51	29,52	24,91	7,50	17,39	23,28	24,41	29,47	20,38	15,27	33,40	29,33	22,54

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Juni 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1367.]

Juni-Mittel aus 19 Jahren (1862—80).
Barom. 331,10 Par. Linien. — Thermom. 14,050 R. — Niederschl. 7,40 cm.

Barometerstand höchst. (28.) 331,81; tiefster (20.) 325,56; mittlerer 328,06 P. L.
Thermometerstand » (30.) 24,0; » (6.) 4,9; » 13,1° R.
Anzahl der Tage mit Regen 19; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 5; Thau 11; Gewitter 6.
» » heiteren Tage —; gemischten Tage 23; trüben Tage 7.

Höhe der Niederschläge an 19 Tagen mit messbarem Niederschlag 13,45 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 45 mal; NO. 13 mal; SO. 11 mal; NW. 9 mal; W. 5 mal.

Tägliche Wasserstände

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im April, Mai und Juni 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1368.]

April.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	0.45	0.88	0.53	0.81	0.94	1.05
2	0.43	0.85	0.50	0.79	0.91	1.00
3	0.40	0.84	0.48	0.78	0.91	1.10
4	0.40	0.82	0.51	0.86	0.92	1.35
5	0.45	0.86	0.55	0.88	0.97	2.00
6	0.66	0.97	0.62	1.05	1.08	2.00
7	0.91	1.13	0.78	1.06	1.06	1.95
8	1.03	1.26	0.90	1.07	1.00	1.85
9	0.92	1.27	0.92	1.07	0.96	1.75
10	0.83	1.17	0.87	1.05	1.22	1.50
11	1.14	1.22	0.84	0.98	1.30	1.45
12	1.21	1.35	0.98	0.87	1.17	1.35
13	1.13	1.34	0.98	0.85	1.11	1.25
14	1.04	1.27	0.93	0.82	1.05	1.20
15	1.01	1.24	0.88	0.80	1.01	1.15
16	0.98	1.20	0.84	0.78	0.98	1.15
17	0.94	1.17	0.80	0.77	0.95	1.15
18	0.93	1.16	0.78	0.80	0.96	1.12
19	0.97	1.20	0.82	0.88	0.98	1.20
20	1.17	1.26	0.88	0.83	1.45	1.25
21	1.47	1.43	1.00	0.78	1.23	1.35
22	1.40	1.50	1.10	0.75	1.15	1.25
23	1.25	1.40	1.02	0.68	1.05	1.25
24	1.22	1.34	0.96	0.67	1.11	1.15
25	1.19	1.31	0.93	0.65	1.10	1.15
26	1.21	1.30	0.92	0.63	1.06	1.15
27	1.18	1.29	0.91	0.61	1.07	1.10
28	1.36	1.27	0.80	0.59	2.30	1.05
29	2.20	1.74	1.28	0.59	1.88	1.00
30	2.21	1.94	1.50	0.60	1.68	1.00
31						
höchst.	2.25	1.94	1.50	1.07	2.40	2.00
tiefst.	0.40	0.82	0.48	0.59	0.91	1.00
mittl.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Mai.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	2.29	1.94	1.54	0.60	2.16	1.05
2	2.39	2.03	1.60	0.60	1.86	1.05
3	2.33	2.07	1.65	0.59	1.60	1.00
4	2.13	1.98	1.58	0.58	1.48	1.00
5	1.97	1.86	1.48	0.56	1.37	1.00
6	1.81	1.75	1.37	0.52	1.30	1.00
7	1.68	1.64	1.24	0.51	1.24	0.95
8	1.61	1.56	1.19	0.50	1.60	0.95
9	1.66	1.53	1.13	0.48	1.73	0.95
10	1.97	1.65	1.20	0.49	1.86	0.90
11	2.34	1.90	1.44	0.48	1.55	0.90
12	2.26	2.01	1.58	0.50	1.41	0.95
13	2.06	1.92	1.52	0.52	1.33	0.95
14	1.92	1.80	1.46	0.51	1.26	0.95
15	1.83	1.74	1.32	0.50	1.20	1.00
16	1.71	1.65	1.34	0.48	1.18	1.00
17	1.56	1.55	1.16	0.42	1.15	1.00
18	1.44	1.46	1.10	0.40	1.11	0.95
19	1.39	1.38	0.98	0.38	1.06	0.90
20	1.34	1.35	0.95	0.37	1.04	0.90
21	1.31	1.31	0.92	0.36	1.02	0.95
22	1.27	1.29	0.90	0.34	1.00	0.95
23	1.21	1.26	0.88	0.32	0.99	0.90
24	1.16	1.22	0.85	0.30	0.96	0.90
25	1.12	1.19	0.82	0.28	0.92	0.90
26	1.12	1.16	0.80	0.27	0.95	0.95
27	1.13	1.18	0.76	0.27	0.91	0.95
28	1.05	1.15	0.74	0.25	0.89	0.95
29	1.09	1.11	0.71	0.24	0.87	0.90
30	0.96	1.07	0.68	0.21	0.88	0.90
31	0.99	1.05	0.66	0.21	0.85	1.00
höchst.	2.39	2.07	1.65	0.60	2.16	1.05
tiefst.	0.96	1.05	0.66	0.21	0.85	0.90
mittl.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Juni.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1.14	1.11	0.74	0.21	0.85	0.95
2	1.22	1.19	0.78	0.21	0.86	0.90
3	1.27	1.24	0.84	0.20	0.88	0.90
4	1.24	1.24	0.88	0.20	0.88	0.95
5	1.20	1.23	0.90	0.20	0.86	0.95
6	1.19	1.20	0.88	0.20	0.85	0.95
7	1.19	1.21	0.84	0.22	0.88	1.00
8	1.35	1.25	0.82	0.27	0.90	1.05
9	1.51	1.39	0.96	0.29	0.92	1.05
10	1.46	1.42	1.02	0.30	0.90	1.15
11	1.36	1.39	0.98	0.29	0.86	1.15
12	1.31	1.31	0.94	0.34	0.84	1.25
13	1.33	1.34	0.98	0.43	1.12	1.50
14	1.70	1.48	1.12	0.70	2.70	1.75
15	2.47	1.94	1.46	0.67	2.21	2.00
16	2.66	2.16	1.70	0.59	1.64	1.75
17	2.72	2.27	1.78	0.56	1.35	1.55
18	2.47	2.20	1.76	0.57	1.30	1.45
19	2.29	2.06	1.64	0.42	1.74	1.30
20	2.31	2.01	1.44	0.43	1.43	1.45
21	2.31	2.00	1.56	0.52	1.37	1.45
22	2.30	2.00	1.50	0.63	2.55	1.55
23	2.49	2.13	1.65	0.68	2.18	1.65
24	2.47	2.14	1.68	0.66	1.68	2.00
25	2.43	2.24	1.66	0.65	1.50	2.05
26	2.30	2.09	1.66	0.70	1.37	1.85
27	2.17	2.02	1.60	0.78	1.29	1.75
28	2.09	1.96	1.56	0.74	1.28	1.65
29	2.07	1.90	1.52	0.65	1.18	1.50
30	2.08	1.87	1.48	0.58	1.15	1.35
höchst.	2.72	2.27	1.78	0.78	2.70	2.05
tiefst.	1.14	1.11	0.74	0.20	0.84	0.90
mittl.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Kreise und Provinzen.	Gesammtzahl der Verstorbenen.	Darunter Kinder im 1. Lebensjahr.	Darunter Kinder vom 2. bis 15. Jahr.	Darunter Kinder zusammen.	Darunter Erwachsene.	Blattern.	Masern.	Scharlach.	Rose.	Croup und Diphtheritis.	Keuchhusten.	Typhus, Nervenfieber.	Rückfalltyphus.	Asiatische Cholera.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht.	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane.	Apoplexie (Schlagfluss).	Acuter Gelenk-Rheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Andere bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten.	Gewaltsamer Tod durch Verunglückung.	Gewaltsamer Tod durch Selbstmord.	Gewaltsamer Tod durch Todtschlag und tödtliche Körperverletzung.	Gewaltsamer Tod durch Hinrichtung.
Darmstadt	467	108	88	196	271	.	2	6	4	13	19	.	.	.	.	6	74	61	20	4	25	179	43	5	4	1	1
Bensheim	297	98	30	128	169	.	2	.	.	3	2	2	.	.	.	1	44	27	10	.	6	155	36	3	4	2	.
Dieburg	291	76	31	107	184	.	2	.	.	8	2	2	.	.	.	.	49	26	6	.	8	157	25	2	4	.	.
Erbach	285	70	42	112	173	.	4	.	.	9	1	.	.	.	.	2	32	54	3	.	3	70	103	.	4	.	.
Gross-Gerau	188	45	27	72	116	.	.	.	.	4	2	2	.	.	.	.	29	26	5	.	11	94	9	1	5	.	.
Heppenheim	304	72	59	131	173	.	1	10	.	12	.	1	.	.	.	2	41	49	4	.	13	126	40	4	1	.	.
Offenbach	505	153	88	241	264	.	2	4	3	30	7	3	.	.	.	1	82	57	10	.	28	237	31	6	4	.	.
Starkenburg	2337	622	365	987	1350	.	13	20	7	79	33	10	.	.	.	12	351	300	58	4	94	1018	387	21	26	3	1
Von 10000 Einw	*60,0*			*62,0*	*54,7*		*0,3*	*0,5*	*0,2*	*2,0*	*0,8*	*0,3*				*0,3*	*9,0*	*7,7*	*1,5*	*0,1*	*2,4*	*26,1*	*7,4*	*0,5*	*0,7*	*0,1*	*0,03*
Giessen	426	82	90	172	254	.	4	4	2	16	2	3	1	.	.	8	66	39	8	.	10	192	60	5	4	2	.
Alsfeld	179	35	32	67	112	.	.	1	2	7	2	2	.	.	.	2	10	18	3	1	2	86	37	3	3	.	.
Büdingen	210	36	26	62	148	.	2	.	.	7	.	3	.	.	.	.	16	30	2	.	3	107	35	1	4	.	.
Friedberg	336	58	62	120	216	.	2	1	1	7	5	3	.	.	.	1	49	38	12	.	6	157	41	2	11	.	.
Lauterbach	179	31	28	59	120	.	5	.	2	5	.	3	.	.	.	2	15	21	11	2	11	70	30	1	.	1	.
Schotten	167	21	24	45	122	.	4	.		10	.	.	.	.	.	2	11	30	7	.	4	44	53	.	2	.	.
Oberhessen	1497	263	262	525	972	.	17	6	7	52	9	14	1	.	.	15	167	176	43	3	36	656	256	12	24	3	.
Von 10000 Einw.	*58,7*			*59,0*	*58,6*		*0,7*	*0,2*	*0,3*	*2,0*	*0,4*	*0,6*	*0,04*			*0,6*	*6,6*	*6,9*	*1,7*	*0,1*	*1,4*	*25,7*	*10,0*	*0,5*	*0,9*	*0,1*	
Mainz	652	219	109	328	324	1	7	5	2	17	11	9	.	.	.	4	93	86	27	3	42	212	111	13	8	1	.
Alzey	197	62	25	87	110	.	.	.	.	3	1	.	.	.	.	2	29	22	6	.	8	83	39	1	2	1	.
Bingen	189	51	18	69	120	.	.	.	.	1	.	3	.	.	1	3	31	20	5	.	8	92	21	1	3	.	.
Oppenheim	257	66	39	105	152	.	.	.	1	9	.	1	.	.	.	.	23	36	5	4	9	129	36	1	3	.	.
Worms	367	100	52	152	215	1	.	3	2	8	3	4	.	.	.	3	43	50	13	2	16	173	28	10	8	.	.
Rheinhessen	1662	498	243	741	921	2	7	8	5	38	15	17	.	.	1	12	219	214	56	9	83	689	235	26	24	2	.
Von 10000 Einw.	*61,6*			*84,2*	*50,4*	*0,1*	*0,3*	*0,3*	*0,2*	*1,4*	*0,6*	*0.6*			*0,07*	*0,4*	*8,0*	*8,0*	*2,1*	*0,3*	*3,1*	*25,5*	*8,7*	*1,0*	*0,9*	*0,1*	
Gr. Hessen	5496	1383	870	2253	3243	2	37	34	19	169	57	41	1	.	1	39	737	690	157	16	213	2363	778	59	74	8	1
Von 10000 Einw.	*60,0*			*70,4*	*54,5*	*0,02*	*0,4*	*0,4*	*0,2*	*1,8*	*0,6*	*0,4*	*0,01*		*0,01*	*0,4*	*8,1*	*7,5*	*1,7*	*0,2*	*2,3*	*25,8*	*8,5*	*0,6*	*0,8*	*0,08*	*0,01*

***) Vergl. Notizbl. IV. Folge, Nr. 6, Juni 1880, S. 167.**

Die wissenschaftlichen Vereine im Grossherzogthum Hessen.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1370.]

Die nachstehende Uebersicht der im Grossherzogthum Hessen bestehenden wissenschaftlichen Vereine, einschliesslich derjenigen technischen Vereine, welche zugleich wissenschaftliche Zwecke verfolgen, ist nach Mittheilungen von Seiten der Vorstände der genannten Vereine zusammengestellt worden. Ueber etwaige weitere wissenschaftliche Vereine werden Mittheilungen nachfolgen.

1. Historischer Verein für das Grossherzogthum Hessen zu Darmstadt. Gegründet 1834.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands. Präsident: Oberappellations- und Cassationsgerichtsrath i. P. Draudt, — Vicepräsident: Geheimerath Dr. Walther, — Secretär: Haus- und Staatsarchivar Dr. Freiherr Schenk zu Schweinsberg, — Conservator der Alterthümer: Rechtsanwalt E. Wörner, — Conservator der Münzsammlung: Hauptmann Deiss, — Bibliothekar: Hofbibliothek-Secretär Dr. Nick, — übrige Mitglieder des Ausschusses: Professor R. Hofmann, Rentner Fr. Kofler, Geheimer Oberbaurath Müller, Dr. M. Rieger, Mitprediger F. Ritsert und Oberbaurath i. P. Dr. Weyland zu Darmstadt, Geheimer Commerzienrath Cornelius W. Heyl zu Worms, Domprăbendat F. Schneider zu Mainz und Professor Dr. Weiland zu Giessen.

Jahresbeitrag der Mitglieder: 5 ℳ

Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 363.

Jahres-Einnahme nach der zuletzt abgeschlossenen Rechnung: 3457,65 ℳ

Ausgaben: 3049,60 ℳ

Sammlungen des Vereins:
der Alterthümer, etwa 1500 Nummern;
Münzsammlung;
Druckwerke und Handschriften in der Bibliothek; ein Verzeichniss zuletzt im Januar 1875 gedruckt.

Vorträge finden im Winter monatlich, mit Einladung an die Mitglieder, und mit Zulassung Dritter auf Nachsuchen statt.

Publicationen des Vereins: Archiv für hessische Geschichte und Alterthumskunde, in Heften, zusammen bis jetzt 14 Bände; Quartalblatt; nach Gelegenheit besondere Publicationen.

Der Verein steht in Schriftenaustausch mit 111 anderen Vereinen, Academien und Museen.

Als Staatszuschuss bezieht der Verein jährlich 686 ℳ

2. Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften in Darmstadt. Gegründet 1845.

Geschäftsführende Mitglieder: L. Ewald, Geheimerath; R. Ludwig, Bankdirector (vom 24. Juli 1880 ab Professor Dr. Lepsius, Reallehrer Dr. Diehl).

Jahresbeitrag der Mitglieder: der ordentlichen 6,86 ℳ, der ausserordentlichen 2,57 ℳ

Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder am 1. Jan. 1880: 53 ordentliche Mitglieder, 1 ausserordentliches Mitglied.

Einnahme 1879: 1315,21 ℳ
Ausgaben 1879:
a für Anschaffung von Schriften etc.: 211 ℳ
b. für Publicationen: 359,73 ℳ
Bibliothek von circa 4000 Bänden und Kartensammlung von circa 500 Blättern.
(Gemeinschaftl. mit dem mittelrhein. geologischen Verein (s. Nr. 3).)

Oeffentliche Vorträge fanden früherhin 22 Jahre lang jeden Winter, seit 1868—69 nicht mehr statt.

Publicationen des Vereins:
Notizblatt des Vereins für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt.
I. Folge. Nr. 1—46. Oct. 1854 bis Mai 1857. Mit 9 lithograph. Tafeln. 1854—57.
II. Folge. In Verbindung mit dem mittelrheinischen geologischen Verein. Jahrgang I—III. Nr. 1—60. Mai 1857 bis Juni 1861. Mit einer Tabelle und 9 lithograph. Tafeln. 1858—61. 3 Hefte.
III. Folge. Nebst Mittheilungen aus der Gr. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik. 18 Hefte. 1862—79.
Beiträge zur Geologie des Grossherzogthums Hessen und der angrenzenden Gegenden. Ergänzungsblätter zum Notizbl. etc. 1. Heft. 1858.
Beiträge zur Landes-, Volks- und Staatskunde des Grossherzogthums Hessen. Herausgegeben vom Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt. 1. Heft. Mit einer Karte in Farbendruck und 3 lithograph. Tafeln. 1850. — 2. Heft mit 4 lithograph. Tafeln. 1853.
Ludwig, R., Versuch einer geographischen Darstellung von Hessen in der Tertiärzeit. Mit einer Karte. 1855.
Ludwig, R., Versuch einer Statistik des Grossh. Hessen auf Grundlage der Bodenbeschaffenheit. 1868.
Der Verein steht in Beziehung auf Geschäftsführung, Kasse und Rechnung, Bibliothek und Kartensammlung, Vereinslocal und Herausgabe des »Notizblatts« in Gemeinschaft mit dem mittelrhein. geologischen Verein, in Beziehung auf die Herausgabe des »Notizblatts« auch seit 1862 mit der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik und seit Anfang 1880 mit dem naturwissenschaftlichen Verein zu Darmstadt.

3. Mittelrheinischer geologischer Verein zu Darmstadt. Gegründet 1851.

Geschäftsführende Mitglieder, Sammlungen des Vereins: gemeinschaftlich mit dem Verein für Erdkunde etc. zu Darmstadt (s. Nr. 2.).
Publicationen des Vereins:
Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Hessen und der angrenzenden Landesgebiete im Massstabe von 1:50000. 17 Hefte mit 17 Karten in Farbendruck. 1855—1872.
Geologische Skizze des Grossherzogthums Hessen von R. Ludwig. Mit 1 geolog. Uebersichtskarte in Farbendruck. 1867.

4. Naturwissenschaftlicher Verein zu Darmstadt. Gegründet 1880.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: Prof. Dr. Horwig, Vorsitzender, Prof. Dr. Lepsius, Schriftführer, Reallehrer Prof. Dr. Weis, Gymnasiallehrer Schopp, Dr. Röll.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 1 ℳ.
Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 88.
Der Verein besitzt bis jetzt keine Sammlungen.
In den nur für Mitglieder bestimmten Sitzungen finden Mittheilungen wissenschaftlicher Novitäten, sowie experimentelle Demonstrationen statt.
Die Veröffentlichung der in den Vereinssitzungen gemachten wissensch. Mittheilungen kann erfolgen in dem »Notizblatt des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt«, welches monatlich erscheint und seit Jan. 1880 zugleich Organ des Naturwissenschaftl. Vereins ist.
Ausser von mehreren Privaten bezieht der Naturwissenschaftl. Verein auch von dem Verein für Erdkunde zu Darmstadt eine grössere Zahl von Zeitschriften, die an die Mitglieder des Naturwissenschaftl. Vereins für die Dauer eines Monats verliehen werden können.

5. Oberrheinischer geologischer Verein. (Darmstadt ist jetzt Vorort, da der z. Secretär in dieser Stadt wohnt.) Gegründet 1871.

Vorstand ist gegenwärtig: Prof. Dr. Lepsius als z. Secretär.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 1—3 *M.* je nach Bedürfniss.
Die gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder beträgt: 123 in Hessen, Baden, Württemberg, Elsass-Lothringen, Preussen u. Schweiz.
Einnahme 1879—80: ca. 90 *M.*
Schriften werden nicht angeschafft. Ausgaben für Publicationen jährlich ca. 20 *M.*, welche für die Separat-Abzüge verausgabt werden, da der Druck im Jahrbuch für Mineralogie dem Verein Kosten nicht verursacht.
Der Verein besitzt keine Sammlungen.
Vorträge werden nur von Vereinsmitgliedern gehalten und zwar nur ein mal im Jahr auf der Versammlung, welche in der Regel zu Ostern stattfindet.
Der Verein veröffentlicht jedes Jahr das Protocoll seiner Verhandlungen, welche in den Versammlungstagen gepflogen werden, und im Anschluss an dasselbe Aufsätze seiner Mitglieder im Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie etc., Stuttgart, Schweizerbart'sche Buchhandlung.
Der Verein versammelt seine Mitglieder jedes Jahr einmal auf mehrere Tage, um Vorträge und Mittheilungen geologischen und mineralogischen Inhalts anzuhören und unter Führung der Localkundigen geologische Excursionen auszuführen. Diese Versammlung findet jedesmal an einem andern Ort der ober- u. mittelrheinischen Staaten statt.

6. Verein Hessischer Aerzte zu Darmstadt, zugleich ärztlicher Kreisverein für die Kreise Darmstadt und Gross-Gerau. Als ersterer am 30. Septbr. 1844, als letzterer am 7. Januar 1878 gegründet.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: Dr. Eigenbrodt, Präsident, Dr. Reissner, Vicepräsident, Dr. Hüffel, Schriftführer, Dr. Jäger, Bibliothekar, Dr. Tonner, Kassenführer.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 20 *M.* für die in Darmstadt wohnenden, 10 *M.* für die Auswärtigen.
Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: in Darmstadt 44, Auswärtige 17.
Jahres-Einnahme 1066,20 *M.* nach dem Jahresbericht des Vereins pro 1879.
Ausgaben: a. für Anschaffung von Schriften etc. 690,71 *M.*
b. für Publicationen 46,98 *M.*
nach der zuletzt abgeschlossenen Rechnung.
Die Bibliothek besteht aus etwa 600 Bänden, die fast ausschliesslich aus laufenden Wochen- und Monatsschriften bestehen. Viele Bände werden an die Grossherzogliche Hofbibliothek abgegeben.
Vorträge des Vereins nur für Vereinsmitglieder finden während des Winterhalbjahrs statt.
Publicationen des Vereins: Denkschrift über die neue Organisation der Ober-Medicinal-Direction: Sitzungsbeschluss vom 24. Mai 1860. Denkschrift über die Medicinal-Ordnung vom 25. Juni 1861, verfasst am 10. März 1862. Denkschrift über die sanitäts-polizeilichen Vorschriften des die allgemeine Bauordnung betreffenden Gesetzes-Entwurfs vom 10. Januar 1879.

7. Mittelrheinischer Architecten- und Ingenieur-Verein. Die drei Hauptorte des Vereins sind Darmstadt, Wiesbaden und Mainz. Die Geschäftsleitung findet zur Zeit in Darmstadt statt. Gegründet 1874.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: 1. Regierungs- u. Baurath Cuno, Wiesbaden. 2. Bezirks-Ingenieur Heimpel, Frankfurt a. M. 3. Oberbaurath Hoffmann, Wiesbaden. 4. Eisenbahn-Bauinspector Hottenrott, Frankfurt a. M. 5. Geh. Baurath Kramer, Mainz. 6. Stadtbaumeister

Kreyssig, Mainz. 7. Professor Marx, Darmstadt, Kassenführer. 8. Geh. Baurath und Professor Dr. v. Ritgen, Giessen. 9. Professor Dr. Schäffer, Darmstadt, Vorsitzender. 10. Professor Sonne, Darmstadt, Schriftführer. 11. Director Thomas, Mainz.

Jahresbeitrag der Mitglieder: 12 ℳ

Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 195.

Jahres-Einnahme 1879: 2400 ℳ

Ausgaben: a. für Anschaffung von Schriften etc. 13 ℳ
b. für Publicationen 1624 ℳ
(203 Exemplare der Zeitschrift für Baukunde).

Der Verein besitzt eine kleine Bibliothek (ca. 70 Nummern) mit wenigen Ausnahmen aus geschenkten Werken bestehend.

In den Sitzungen, welche in Wiesbaden und in Darmstadt während des Winters regelmässig abgehalten werden, finden gewöhnlich Vorträge statt.

Der Verein ist betheiligt an der Herausgabe der in München erscheinenden Zeitschrift für Baukunde, von welcher quartaliter ein Heft ausgegeben wird.

Der Verein gehört zum Verbande Deutscher Architecten- u. Ingenieur-Vereine.

8. Grossherzogliche Centralstelle für Gewerbe und den Landesgewerbverein in Darmstadt. Gegründet 1836.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands. Präsident: Ministerialrath Fink. General-Secretär: Baurath Busch. Beide bilden die Grossherzogliche Centralstelle. Der Ausschuss besteht aus den Vorständen der 33 Localgewerbvereine und 48 von der Generalversammlung gewählten Mitgliedern.

Jahresbeitrag der Mitglieder: 4 ℳ

Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 3114.

Einnahmen pro 1878: 72603 ℳ

Ausgaben: a. Im Jahr 1878 für die Bibliothek 2543,37 ℳ
b. Für Herstellung des Gewerbeblatts 4035,42 ℳ
c. Für die technische Mustersammlung, Fachschulen, Medaillen 9156,54 ℳ

Die Bibliothek enthält 7130 Bände. Die technische Mustersammlung 4140 Gegenstände.

Die Localgewerbvereine veranstalten Vorträge von gewerblichem Interesse, theils nur für die Mitglieder, theils öffentliche.

Publicationen des Vereins: Gewerbeblatt, Zeitschrift des Landesgewerbvereins, erscheint wöchentlich.

Mit dem Landesgewerbverein stehen die 49 Handwerkerschulen des Grossherzogthums (Bestand Herbst 1879) in Verbindung. Die Oberleitung derselben steht der Grossh. Centralstelle, die directe Leitung den Vorständen der Localgewerbvereine oder besonderen Schulvorständen zu. Diese Schulen werden sämmtlich durch Abgabe von Unterrichtsmitteln und grösstentheils auch durch jährliche Geldbeiträge für deren Unterhaltung Seitens des Landesgewerbvereins unterstützt.

9. Grossherzogl. Centralstelle für die Landwirthschaft und die landw. Vereine zu Darmstadt. Sie bildet die gemeinschaftliche Verbindung der 3 landwirthschaftlichen Provinzialvereine. Gegründet 1831.

Gegenwärtige Vorstandsmitglieder: Grossherzogliche Centralstelle für die Landwirthschaft etc. Präsident: Ministerialrath Dr. Jaup. General-Secretär: Dr. R. Weidenhammer. Mitglieder: Von der Regierung ernannt: Graf Friedrich zu Solms-Laubach, Erlaucht, zu Laubach, Professor Dr. Albrecht Thaer zu Giessen, Vorsteher der landw. Ver-

suchs- und Auskunftsstationen Dr. Paul Wagner zu Darmstadt, Landescultur-Inspector Dr. Klaas zu Darmstadt; für Starkenburg: Präsident: Geheimerath Dr. Goldmann, Präsident Gr. Ober-Consistoriums, (Stellvertreter: der Vicepräsident, Bürgermeister Heidenreich zu Affolterbach); Gutsbesitzer Peter Ehatt zu Viernheim, Pfarrer Groh zu König, Polizeirath Haas zu Darmstadt; für Oberhessen: Präsident: Frhr. A. v. Nordeck zur Rabenau in Friedelhausen, (Stellvertreter: der Vicepräsident, Dr. Gres in Kelnbausen), Pachter Bach zu Mittel-Gründau, Secretär Gres zu Lich, Kammerrath Weber zu Laubach; für Rheinhessen: Präsident: Gutsbesitzer J. Möllinger zu Pfeddersheim, (Stellvertreter: der Vicepräsident, Gutsbesitzer P. Stephan III. zu Hessloch), Gutsbesitzer August Dettweiler zu Mainz, Gutsbesitzer St. George I. zu Büdesheim bei Bingen, Gutsbesitzer F. L. Hirsch zu Alsheim.

Jahresbeitrag der Mitglieder der landw. Provinzialvereine: 5,20 ℳ.

a. Centralstelle:

Sammlungen: Aeltere Modelle, landw. Geräthe u. Maschinen, Bibliothek.
Publicationen: Zeitschrift für die landw. Vereine des Gressh. Hessen (erscheint wöchentlich eine Nummer seit 1832).

b. Landwirthschaftlicher Verein für die Provinz Starkenburg:

Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 1200.
Jahres-Einnahme: circa 16000 ℳ.
Die Ackerbauschule des landw. Vereins besitzt eine umfängliche Sammlung von Lehrmitteln, bestehend in Apparaten für den chem. u. physik. Unterricht, Modellen, Ab- und Nachbildungen für den landw. Unterricht, Instrumenten für Feldmessen etc.
Durch einen eigens angestellten Wanderlehrer finden Vorträge für die landw. Bevölkerung statt und ist die Theilnahme eine uneingeschränkte. Auch andere geeignete Personen halten in dem Vereinsbezirk gelegentlich Vorträge.
Mit dem Verein in Verbindung bezw. unter dessen Leitung oder mit dessen Unterstützung bestehen: die landw. Versuchsstationen zu Darmstadt, der auf gemeinsame Kosten des landw. Provinzial-Vereins für Starkenburg und des landw. Bezirks-Vereins Bensheim zu Bensheim unterhaltene Cursus für Obstbaumwärter, der fast alljährlich zu Darmstadt stattfindende Unterrichts-Cursus für Hufbeschlagschmiede, der Unterrichts-Cursus für Wiesenwärter, die Ackerbauschule zu Darmstadt.

c. Landwirthschaftlicher Verein für die Provinz Oberhessen:

Gegenwärtige Zahl der beitragspflichtigen Mitglieder: 1100.
Jahres-Einnahme: circa 18000 ℳ.
Sammlungen: Die Ackerbauschulen zu Alsfeld und Friedberg, welche von dem Verein unterhalten werden, besitzen Lehrmittel-Sammlungen und kleine Bibliotheken.
Vorträge finden nur in Vereins-Versammlungen über bestimmte Themata's von meist aus den Mitgliedern Berufenen statt.
Mit dem Verein in Verbindung bezw. unter dessen Leitung oder mit dessen Unterstützung bestehen: die landw. Versuchsstation zu Darmstadt, die Ackerbauschulen zu Alsfeld und Friedberg, die Lehr-Curse für Baumwärter und für Wiesenwärter zu Friedberg, der Lehr-Cursus für Hufbeschlagschmiede zu Giessen.

d. Landwirthschaftlicher Verein für die Provinz Rheinhessen:

Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 1100.
Jahres Einnahme: circa 14000 ℳ.

Der landw. Verein für Rheinhessen besitzt eine unter Verwaltung der Stadtbibliothek zu Mainz stehende Bibliothek von verhältnissmässig bedeutendem Umfang.
Durch eignen Wanderlehrer und für bestimmte Themata's durch besonders Berufene finden öffentliche Vorträge statt.

10. Gartenbauverein für das Grossherzogthum Hessen zu Darmstadt. Gegründet 1835.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: W. Schwab, Rentner, Vorsitzender. — Eigenbrodt, Oberstabsauditeur, dessen Stellvertreter. — R. Noack, Hofgärtner, Secretär. — Göbel, Hofgartenassistent, dessen Stellvertreter.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 5 *M.*
Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 570.
Jahres-Einnahme nach der zuletzt abgeschlossenen Rechnung: 4459,30 *M.*
Ausgaben: a. für Anschaffung von Schriften etc. 818,59 *M.*
b. für Publicationen 344,49 *M.*
nach der zuletzt abgeschlossenen Rechnung.
Sammlungen: Bibliothek, bestehend aus 948 Bänden.
Vorträge finden in den Vereinsversammlungen, welche auch von Nichtmitgliedern besucht werden, statt.
Publicationen: Jahresbericht des Präsidenten des Gartenbauvereins.
Der Verein gehört zu dem »Verband Rheinischer Gartenbauvereine«, dessen Präsidium und Vorort jedes Jahr wechselt; zu diesem Verband gehören weiter der »Oberhessische Obst- und Gartenbauverein«, die »Gartenbaugesellschaft zu Frankfurt a. M.«, der Gartenbauverein zu Mainz, die Gartenbaugesellschaft Flora in Mannheim und der Gartenbauverein für das Grossherzogthum Baden in Karlsruhe.

11. Offenbacher Verein für Naturkunde. Gegründet 1859.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: Erster Vorsitzender Hofrath Dr. Walter. Zweiter Vorsitzender Otto Engelhard. Erster Schriftführer Chemiker Winter. Zweiter Schriftführer Clauer.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 7 *M.*
Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 120.
Jahres-Einnahme nach der zuletzt abgeschlossenen Rechnung (1878—79): 1305,45 *M.*
Ausgaben: a. für Bücher und Sammlungen: 6—800 *M.*
b. für Jahresbericht: 2—300 *M.*
Sammlungen: Naturhistorisches Museum, enthaltend theils ausgebalgte, theils in Spiritus aufbewahrte Säugethiere, Vögel, Reptilien u. Fische, sowie Vogelnester, Vogeleier u. Skelette (Schädel), Gypsabgüsse, Mineraliensammlung, Conchylien, Herbarium etc. — Bibliothek: 6 bis 8000 Bände.
Jährlich finden einige öffentliche Vorträge, monatlich für die Mitglieder statt; ausserdem wöchentlich mikroskopische Demonstrationen und kleinere Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturkunde (Botanik, Zoologie, Chemie, Mineralogie, Physik und Astrophysik).
Publicationen: Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde. (Erscheint jetzt alle 2 Jahre.)

12. Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Giessen. Gegründet 1833.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: Erster Director Prof. Kehrer. Zweiter Director Prof. Laubenheimer. Secretäre: F. v. Gehren und Dr. O. Buchner. Bibliothekar Prof. Noack.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 3 *M.*
Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: etwa 200.

Jahres-Einnahme: 867,79 ℳ.
Ausgaben: a. für Anschaffung von Schriften etc. 202,31 ℳ.
b. für Publicationen 630,00 ℳ.
Sammlungen: Bibliothek mit 7—8000 Nummern und einem Zuwachs von 300—400 Nummern jährlich.
Wissenschaftliche Vorträge für Mitglieder und Nichtmitglieder finden monatlich einmal, mit Ausnahme der grossen Ferien, statt.
Publicationen: 1.—18. Bericht der Oberhess. Gesellsch. 1847—1879.

13. Oberhess. Verein für Localgeschichte zu Giessen. Gegründet 1878.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: Prof. Gareis, Prof. Hoffmann, Geb. Baurath Prof. v. Ritgen, Dr. Klewitz, Dr. Buchner.
Jahresbeitrag: 3 ℳ.
Gegenwärtige Zahl der Mitglieder: 222.
Sammlungen: Bibliothek ca. 500 Nummern, Archiv ca. 300 Nummern, Alterthümer ca. 300 Nummern.
In zwanglosen Zwischenräumen finden Vorträge und Ausflüge für Mitglieder und Nichtmitglieder statt.
Publicationen: Münzenberg. Erster Jahresbericht 1878—79.

14. Rheinische Naturforschende Gesellschaft in Mainz. Gegründet 1834.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: Dr. med. W. Hess, Präsident. Dr. med. J. Wittmann, Secretär. Dr. A. Rantert. Dr. F. Schödler, Realschul-Director. G. Weyrich, Lehrer. Max Goldschmidt, Cassier.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 12 ℳ.
Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 135.
Jahres-Einnahme des Vereins: 3200 ℳ.
Sammlungen: Säugethiere ca. 800 Exemplare, Vögel ca. 4000 Ex., Amphibien, Reptilien und Fische in genügender Menge, Schmetterlinge ca. 3000 Ex., Käfer ca. 5000 Ex. Eine kleine mineralogische und geologische Sammlung. Ein vollständiges Herbarium. Eine biolog. Sammlung, die in rascher Entwicklung begriffen ist.
Oeffentliche Vorträge aus den verschiedensten Zweigen der Naturwissenschaft finden in jedem Winter statt.
Zur Zeit werden Publicationen nicht ausgegeben.
Auf Veranlassung der Gesellschaft wurde eine meteorologische Beobachtungsstation eingerichtet, welche regelmässige Aufzeichnungen liefert. Es wurden für dieselbe die besten Instrumente — nach den Forderungen der neuesten Wissenschaft — durch Vermittlung der meteorologischen Centralstation in München angeschafft. Die Beobachtungen geschehen nach dem, von der Centralstation in München angegebenen Schema. — Ferner wird auf Veranlassung der Gesellschaft und auf deren Kosten eine genaue geologische Untersuchung und Aufnahme des sog. Mainzer Beckens durch Herrn Prof. Lepsius in Darmstadt vorgenommen. Diese Untersuchung ist begonnen und wird in etwa 2 Jahren vollendet sein. Ihre Ergebnisse werden in Karten mit erklärendem Texte veröffentlicht werden.

15. Verein zur Erforschung der rheinischen Geschichte und Alterthümer zu Mainz. Gegründet 1844.

Gegenwärtige Mitglieder des Vorstands: Oberbürgermeister Dr. Du Mont, Ehrenpräsident; Director Dr. L. Lindenschmit, Präsident; Dompräbendat F. Schneider, Vicepräsident; Reallehrer Dr. J. Keller, Secretär; Buchhändler V. v. Zabern, Kassier; Reallehrer H. Lindenschmit und Baumeister Roos, Conservatoren; und 7 weitere Mitglieder.
Jahresbeitrag der Mitglieder: 8,50 ℳ.
Gegenwärtige Zahl der beitragpflichtigen Mitglieder: 114.

Jahres-Einnahme nach der zuletzt abgeschlossenen Rechnung: 4034,70 ℳ.

Den weitans bedeutendsten Posten der Ausgabe bildet die Anschaffung von Alterthümern. Für Anschaffung von Schriften werden 350 ℳ. verausgabt.

Die Publicationen erscheinen nicht in regelmässiger Folge, sondern wenn Material vorhanden.

Sammlungen: Römische Alterthümer; germanische Alterthümer; mittelalterliche und geschichtlich merkwürdige Gegenstände der neueren Zeit, ca. 13000 Nummern. Die Bibliothek enthält ca. 3500 Bände nebst einer Anzahl von Urkunden und Handschriften.

In jeder Monatsversammlung des Winterhalbjahrs findet ein Vortrag für die Vereinsmitglieder statt.

Publicationen: 1. Zeitschrift des Vereins zur Erforschung der rheinischen Geschichte und Alterthümer, von 1845 an; 3 Bände, à 4 Hefte; als des 3. Bandes 2. Heft ist erschienen: 2. Die römischen Inschriften und Steinsculpturen des Museums der Stadt Mainz von Prof. Dr. J. Becker, Mainz 1875. 3. Abbildungen von Alterthümern des Mainzer Museums, 6 Hefte, 1848—1855.

Vergleichende Zusammenstellung

er Resultate der meteorologischen Beobachtungen im Jahr 1879 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel.*)

(Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1371.)

	D.	Mch.	G.	Mz.**)	Msh.	P.	C.
	°R.	°R.	°R.	°R.	°R.	°R.	°R.
Tiefste Thermometerstände . . .	—17,1 8. Dec.	—20,0 10. Dec.	—25,0 10. Dec.	—15,0 22. u. 25. Dec.	—17,5 8. u 10. Dec.	—20,0 10. Dec.	—20,6 16. Dec
Höchste » . . .	26,6 3. Aug.	25,0 3. Aug.	24,0 3. Aug		25,0 1. u 3. Aug.	26,0 3. Aug.	25,2 3. Aug.
Mittel der tiefsten Thermometerstände .	3,68	3,15	2,91		2,63	2,48	3,47
» » höchsten » .	10,04	9,28	8,95		10,64	9,95	8,01
» » tiefsten und höchsten Thermometerstände, gleich der mittleren Jahrestemperatur	6,86	6,22	5,93		6,64	6,22	5,74
Mittl. Temp. (aus d. tiefst. u. höchst. Thermometerst.) d. Winters (Dec. 1878, Jan. u. Febr. 1879) .	0,56	0,46	—0,02		0,57	—0,40	—0,21
» » d. Frühl. (März, April, Mai)	6,75	6,06	6,05	5,82	6,52	6,47	5,83
» » » Sommers (Juni, Juli, Aug.)	14,79	13,74	13,57		14,01	13,89	13,39
» » » Herbstes (Sept., Oct., Nov.)	7,36	6,87	6,86		7,36	6,78	6,63
Anzahl der Eistage (0° R. u. darunter) .	103	98	148		129	127	116
» » Sommertage (20° R. u. darüb.)	34	18	16		34	35	19
» » Regentage	190	138	183		122	164	138
» » Schneetage	57	49	76		31	32	46
» » Regen- und Schneetage .	16	3	23		6	13	5
» » Tage mit Nebel . . .	223	29	45		49	40	113
» » » » Reif . . .	24	24	44		3	8	36
» » » » Gewitter . .	36	20	24		20	20	17
Höhe des meteorischen Niederschlags in Centimetern	86,922	83,287	69,380		66,042	58,496	54,387

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 213, Sept. 1879, S. 285.

**) Wegen Unterbrechung der Beobachtungen in den Monaten Februar, August und [Sep]tember muss diese Spalte fast ganz unausgefüllt bleiben.

Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Gross
(Ein- und Auswanderung

[Aus der Grossh. Centralst

I. Nachweis über die ausgefertigte

Behörden, welche die Urkunden ertheilt haben.	Zahl der ausgefertigten Entlassungs-Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Entlassungs-Urkunden erstreckten										Länd				
		darunter an		männliche					weibliche					Bundesstaaten				
														Preussen		Bayern		Baden
	überhaupt.	Familien.	einzelne Person.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt.	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt.	50 Jahre und darüber alt.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt.	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt.	50 Jahre und darüber alt.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.
Starkenburg.																		
Darmstadt	23	3	20	.	8	9	7	1	2	1	1	1	1	1	.	.	.	.
Bensheim	13	.	13	.	6	4	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
Dieburg	16	2	14	.	6	7	3	.	1	.	1	2	1	.	.	1	1	.
Erbach	16	2	14	1	4	7	6	.	1	1	2	2	.	.	.	5	3	1
Gross-Gerau	5	1	4	.	4	.	2	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.
Heppenheim	12	1	11	.	8	5	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
Offenbach	15	2	13	3	8	8	2	.	2	.	2	2	.	.	.	.	.	.
zusammen	100	11	89	4	44	40	23	1	6	3	6	9	3	2	.	6	4	1
Oberhessen.																		
Giessen	22	6	16	5	3	8	12	.	8	1	1	5	.	7	4	.	.	1
Alsfeld	6	1	5	2	2	3	1	.	1	3	.	1	1	.	.	.	.	.
Büdingen	4	1	3	.	2	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
Friedberg	43	14	29	8	20	13	16	2	13	2	2	9	3	8	9	1	4	.
Lauterbach	6	1	5	.	1	5	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
Schotten	6	4	2	2	1	4	3	1	.	1	2	2	.	2	3	.	.	.
zusammen	87	27	60	17	29	34	33	4	22	7	5	18	5	17	16	1	4	1
Rheinhessen.																		
Mainz	26	4	22	5	6	8	13	.	3	1	.	4	.	.	.	1	.	.
Alzey	20	1	19	.	11	4	6	.	.	.	.	.	1	.	.	2	1	.
Bingen	13	3	10	1	2	6	8	1	1	1	.	2	.	9	3	.	.	.
Oppenheim	15	1	14	2	9	1	4	.	1	1	1	2	.	.	.	.	.	.
Worms	18	3	15	.	8	5	7	1	.	1	.	3	.	.	.	4	1	.
zusammen	92	12	80	8	36	24	38	2	5	4	1	11	1	9	3	7	2	.
Gr. Hessen	279	50	229	29	109	98	94	7	33	14	12	38	9	28	19	14	10	2

*) Vergl. Notizbl. IV. Folge, Nr. 6, Juni 1880, S. 168.

Hessen durch Aufnahme, Naturalisation und Entlassung im Jahr 1879.*)

ür die Landesstatistik. Nr. 1372.]

Entlassungs-Urkunden.

ach welchen die Auswanderung beabsichtigt war

Auswärtige Staaten																				Ueberhaupt		
Belgien		Frankreich		Grossbritannien und Irland		Italien		Niederlande		Oesterreich-Ungarn		Schweiz		Türkei		Verein. Staat. v. N. Amer.		Im Uebrigen				
männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	zus.
2	.	.	.	1	.	1	.	.	.	2	2	2	1	1	.	14	3	1	.	25	6	31
.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	12	1	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.		.	.	15	4	.	.	16	5	21
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	11	3	.		18	6	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	2	2	.	.	3	.		.	6	2	8
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	12	1	.	.	14	1	15
1	.	1		2	.	.	.	.	.	8	6	.	.	.	.	8	.	1	.	21	6	27
3	.	1	1	4		1	.	.		11	8	5	3	1	.	75	11	2	.	112	27	139
.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	3	2	.	.	15	9	.	.	28	15	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	6	.	.	8	6	14
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	4	1	5
.	.	.	.	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45	15	.	.	59	29	88
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	1	.	.	7	1	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	2	.	.	11	5	16
.	.	.	.	7	1	.	.	1	.	.	.	3	2	.	.	87	34	.	.	117	57	174
4	4	1	.	6	.	.	.	1	.	1	.	2	1		.	15	3	1	.	32	8	40
.	.	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		14		2	.	21	1	22
.	.	.	.	2	.	2	.	1	.	.	.			.	.	4	1	.	.	18	4	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	14	4	1	.	16	5	21
.	.	.	.	1	.	.	.	2	2	.	.	2	1	.	.	11		1	.	21	4	25
4	4	2	.	11	.	2	.	4	2	2	1	4	2	.	.	58	8	5	.	108	22	130
7	4	3	1	22	1	3	.	5	2	13	9	12	7	1	.	220	53	7	.	337	106	443

Nr 7. 2.

II. Nachweis über die an Angehörige eines anderen Bundesstaats ertheilten Aufnahme-Urkunden.

Behörden, welche die Urkunden ertheilt haben.	Zahl der ertheilten Aufnahme-Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Aufnahme-Urkunden erstreckten										Von diesen Personen gehörten an: den Bundesstaaten									
		darunter an		männliche					weibliche					Preussen		Bayern		Württemberg		Baden		Hamburg	
	überhaupt	Familien	einzelne Personen	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
Starkenburg.																							
Darmstadt	5	4	1	3	4	2	2	2	5	3	1	4	2	9	12	.	.	.	.	.	.	4	3
Dieburg	1	1	.	1	1	.	.	1	1	.	.	1	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	3	2	1	.	.	2	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2	.	2	1	.	.
Offenbach	11	3	8	1	1	3	8	.	7	2	1	2	.	2	3	10	2	1	7	.	.	.	.
zusammen	20	10	10	5	6	7	12	3	13	5	2	8	2	14	17	10	2	3	7	2	1	4	3
Oberhessen.																							
Giessen	2	.	2	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.
Rheinhessen.																							
Mainz	10	9	1	6	3	.	10	.	5	3	3	8	.	9	11	3	1	3	5	4	2	.	.
Alzey	1	1	.	3	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.
Bingen	2	2	.	1	.	.	2	.	3	.	1	1	.	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	2	.	2	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.
Worms	2	2	.	3	1	2	.	2	1	1	.	1	1	.	.	8	4	.	.	.	.	.	.
zusammen	17	14	3	13	4	2	14	3	9	4	4	10	2	12	16	17	6	3	5	4	2	.	.
Gr. Hessen	39	24	15	18	10	9	28	6	22	9	6	18	4	26	33	29	8	6	12	6	3	4	3

III. Nachweis über die Urkunden (Aufnahme-Urkunden) über die Wiederverleihung der Bundes- und Staats-Angehörigkeit.

Kreisämter, welche die Urkunden ertheilt haben.	Zahl der ertheilten Aufnahme-Urkunden			Zahl der Personen männliche		Länder, in welchen die wiederaufgenommenen Personen sich zuletzt aufgehalten haben: Vereinigte Staaten von Nord-Amerika	
	überhaupt	darunter an Familien	darunter an einzelne Person.	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	männl	weibl.
Darmstadt	[1])1	.	1	1	.	1	.
Bensheim	1	.	1	.	1	1	.
Dieburg	1	.	1	.	1	1	.
Alzey	2	.	2	1	1	2	.
Oppenheim	1	.	1	1	.	1	.
Worms	1	.	1	1	.	1	.
zusammen	7	.	7	4	3	7	.

[1]) Durch Zurückgabe der Entlassungs-Urkunde.

IV. Nachweis über die ertheilten Naturalisations-Urkunden.

Kreise.	Zahl der ertheilten Naturalisations-Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Naturalisations-Urkunden erstreckten: männliche			weibliche		Bisherige Staatsangehörigkeit: Grossbritannien und Irland		Oesterreich-Ungarn		Verein. Staat. v. N.-Amer.	
	überhaupt	darunter an Familien	darunter an einzelne Person.	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	unter 10 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	männl.	weibl	männl.	weibl.	männl	weibl.
Bensheim	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Mainz	5	2	3	2	3	1	1	1	2	.	2	2	2	.
zusammen	6	2	4	2	4	1	1	1	2	.	3	2	2	.

Uebersicht der Verwaltungs-Ergebnisse der Spar-

(Aus der Grossh. Centralstell

Ordnungs-Nummer.	Sparkasse zu	Zahl der Einleger (Sparkassebücher).					Betrag	
		Bestand Anfang 1878.	Zugang 1878 (neue Einleger).	Zusammen.	Abgang 1878.	Bestand Ende 1878.	Bestand Anfang 1878 (Guthaben einschl. der gutgeschriebenen Zinsen). ℳ	Zugang 1878 (neue Einlagen, Zuschuss-Einlagen und gutgeschriebene Zinsen). ℳ
1	Darmstadt	10650	1979	12629	1399	11230	3707623,35	1086325,72
2	Bessungen	426	109	535	56	479	233951,71	68689,67
3	Lorsch (Spar- u. Leihkasse)	2045	349	2394	308	2086	1207647,71	297859,94
4	Zwingenberg	5261	668	5929	594	5335	2426149,70	609588,26
5	Gross-Bieberau	1769	187	1956	249	1707	636998,45	159582,48
6	Gross-Umstadt	1902	244	2146	216	1930	872064,55	159285,93
7	Reinheim	618	199	817	90	727	199732,46	133392,27
8	Erbach	3830	520	4350	444	3906	1741537,65	354951,53
9	Höchst	2508	308	2816	272	2544	1541109,89	288441,82
10	Gross-Gerau	5765	693	6458	600	5858	4677662,68	890860,13
11	Heppenheim	7093	416	7509	580	6929	2492802,06	602421,70
12	Wimpfen [1])	149	47	196	18	178	66764,47	28360,55
13	Langen	2709	236	2945	241	2704	2429096,01	426906,07
14	Offenbach	4564	586	5150	573	4577	4280047,42	1149327,05
15	Seligenstadt	2841	307	3148	356	2792	2156765,65	417014,19
	Provinz Starkenburg	52130	6848	58978	5996	52982	28669952,76	6623207,51
16	Giessen (Spar- u. Leihkasse)	5064	1090	6154	1097	5057	2454817,43	706757,18
17	Allendorf a. d. Lumda (Spar- u. Vorschusskasse)	1033	40	1073	122	951	627595,06	62394,69
18	Grünberg (Spar- u. Leihkasse)	2039	242	2281	219	2062	825411,39	142702,61
19	Hungen (Spar- u. Leihkasse)	1658	252	1910	169	1741	497730,55	136946,90
20	Alsfeld [2])	.	.	.	.	.	394939,80	83720,00
21	Gross-Felda u. Kestrich (Spar- u. Vorschussverein)	665	54	719	114	605	348006,74	29553,97
22	Homberg (Spar- u. Creditkasse) [3])	.	.	.	.	.	457996,39	57392,08
23	Homberg (Sp.- u. Vorschussver.) [4])	165	52	217	112	105	191716,91	15297,34
24	Büdingen	1433	146	1579	221	1358	1110191,99	208613,39
25	Nidda	1680	148	1828	142	1686	614027,62	99220,79
26	Ortenberg (Ludw. u. Math.-Stift.)	959	99	1058	127	931	466214,64	76707,75
27	Friedberg (Mathildenstift)	2671	254	2925	303	2622	1288758,11	237845,46
28	Butzbach (Mathildenstift)	2173	359	2532	230	2302	938752,74	205047,00
29	Vilbel (Mathildenstift)	1197	100	1297	116	1181	668439,75	91762,14
30	Lauterbach	1120	167	1287	114	1173	350705,48	67700,00
31	Herbstein	897	111	1008	82	926	471576,36	83051,34
32	Schlitz	920	205	1125	171	954	236660,05	55810,60
33	Schotten (Spar- u. Leihkasse)	1034	111	1145	83	1062	347836,08	67001,25
34	Laubach	745	82	827	79	748	520851,58	118593,25
35	Ulrichstein	429	63	492	38	454	295277,00	43469,00
	Provinz Oberhessen	25882	3575	29457	3539	25918	13107505,67	2589586,74
36	Mainz	8858	2308	11166	1641	9525	5471171,69	2280609,12
37	Mainz (Spar- u. Leihk.) für die Landgem. d. Kreis. Mainz) [5])	301	151	452	46	406	261297,59	239882,07
38	Alzey	1207	146	1353	134	1219	769390,19	117552,59
39	Bingen	2037	443	2480	257	2223	1934307,21	594379,67
40	Oppenheim (Spar- u. Leihkasse) [5])	1239	199	1438	156	1282	987363,12	230725,65
41	Worms	4467	626	5093	635	4458	2990585,14	633005,01
	Provinz Rheinhessen	18109	3873	21982	2869	19113	12414114,94	4096154,29
	Grossherzogthum Hessen	96121	14296	110417	12404	98013	54191573,37	13308948,54

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 214, Oct. 1879, S. 294.

kassen im Grossherzogthum Hessen vom Jahr 1878.*)

für die Landesstatistik. Nr. 1373.)

der Einlagen.			Baarer Kassebestand Ende 1878.	Verzinslich angelegte oder ausgeliehene Capitalien Ende 1878.	Reservefonds Ende 1878.	Bemerkungen.
Zusammen.	Abgang 1878 (Rückzahlungen)	Bestand Ende 1878 (Guthaben einschl. der gutgeschriebenen Zinsen)				
M.	M.	M.	M.	M.	M.	
4743949,07	827277,47	3916671,60	93189,39	4022239,85	183000,00	
302641,58	53753,12	248888,46	10035,76	245386,66	6533,96	
1505007,65	269491,17	1235516,48	80439,10	1305275,00	148306,99	
3035737,96	636215,12	2399522,84	134992,38	2433755,01	221112,25	
796580,93	112911,68	683669,25	32683,71	679965,23	36077,52	
1031350,48	134967,94	896382,54	29333,24	945723,86	83047,68	
333123,73	41976,66	291147,07	20985,36	275273,94	5112,23	
2096489,18	359054,53	1737434,65	67580,92	1822211,34	182763,64	
1829551,71	204983,79	1624567,92	116157,90	1591933,83	152302,97	
5568522,81	629301,42	4939221,39	40592,98	4841602,36	175491,08	
3095223,76	466966,95	2628256,81	128715,00	2712476,57	236752,00	
95125,02	19867,47	75257,55	.	.	.	[1]) Die Sparkasse ist mit der Hospitalkasse vereinigt.
2856002,08	408622,90	2447379,18	139795,07	2620776,33	253250,62	
5429374,47	980157,59	4449216,88	136026,46	4807995,71	424211,81	
2574479,84	386774,71	2187705,13	229652,45	2152458,20	149405,52	
35293160,27	5532322,52	29760837,75	1260179,72	30457073,89	2257368,27	
3161574,61	621356,24	2540218,37	100368,28	2541967,87	209083,67	
689989,75	99865,81	590123,94	127952,12	491741,38	30272,82	
968114,00	101166,99	866947,01	62331,72	877324,68	75446,95	
634677,45	94888,13	539789,32	22438,30	511456,64	21935,12	
478659,80	54891,26	423768,54	9039,44	437747,63	7988,17	[2]) Die Einlagen erfolgen theils auf Empfangsscheine, theils auf Schuldscheine au porteur.
377560,71	40292,49	337268,22	19825,60	365824,95	8552,24	
515388,47	29555,87	485832,60	19792,73	490674,88	25747,37	
207014,25	22148,30	184865,95	5311,93	201614,58	13751,87	[3]) Die Einlagen erfolgen auf Schuldscheine au porteur. Das Actiencapital ist unter den Einlagen nicht enthalten.
1318805,38	190550,74	1128254,64	29278,81	1153148,91	75883,89	
713248,41	75353,37	637895,04	7459,11	716433,06	96611,93	
542922,39	78115,04	464807,35	224,25	536306,62	64774,18	
1526603,57	208903,42	1317700,15	47422,49	1415538,72	98404,48	[4]) Die Einlagen erfolgen theils auf Schuldbücher, theils auf Schuldscheine au porteur oder auf Namen.
1143799,74	151114,22	992685,52	28981,11	1000569,78	7467,36	
760201,89	86802,26	673399,73	342,86	770409,82	96344,18	
418405,48	44005,27	374400,21	6692,82	407164,73	45868,22	
554627,70	60933,56	493694,14	11474,80	425812,93	9023,54	
292470,65	36928,12	255542,53	2104,29	269029,06	15818,46	
414837,33	34327,46	380509,87	2881,12	438186,08	65915,38	
639444,83	89988,71	549456,12	26043,19	606568,00	85000,00	
338746,00	18498,00	320248,00	11007,00	292873,00	4325,00	
15697092,41	2139685,26	13557407,15	540971,97	13950393,32	1058214,83	
7751780,81	1378578,33	6373202,48	151136,57	6811155,88	619089,97	
501179,66	117152,98	384026,68	28294,24	423302,18	67569,77	[5]) Aus der am 1. Januar 1877 getheilten früheren Oppenheim-Nieder-Olmer Spar- und Leihkasse sind die unter 37. und 40. verzeichnet. Kassen gebildet.
886942,78	118539,27	768403,51	5386,59	825601,89	86832,41	
2528686,88	399463,17	2129223,71	89013,79	2208239,65	205391,60	
1218088,95	162814,90	1055274,05	60163,09	1080727,99	87735,57	
3623590,15	639227,01	2984363,14	193863,61	3032839,82	312567,76	
16510269,23	2815775,66	13694493,57	527857,89	14411867,41	1379187,08	
67500521,91	10487783,44	57012738,47	2329009,58	58819334,62	4694770,18	

Einkommensteuerpflichtige in den Steuercommissariaten und

Die unter den Ordnungszahlen der Classen stehenden Zahlen

{Aus der Grossh. Centralstelle

Provinzen und Steuer-Commissariate.	Bevölkerung.	Anzahl der Einkommensteuerpflichtigen.	Vertheilung der Einkommen-														
			I. Abtheilung.														
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11	12.	13.	14	15–31.
Starkenburg.			1500	1700	2000	2300	2600	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	8500	10000	12000–36000
Beerfelden	19190	4294	34	22	11	11	9	2	2	3	.	1	4	.	1	.	1
Darmstadt	66428	19285	402	328	310	203	187	220	166	133	70	108	54	51	29	25	56
Dieburg	24238	6558	43	38	27	14	7	9	7	5	3	2	5	1	.	1	1
Fürth	24063	5355	13	17	13	7	8	2	2	.	1	.	.	1	.	.	1
Gross-Gerau	31930	9319	78	54	36	32	28	9	9	3	2	4	5	2	.	1	2
Heppenheim	32765	8891	47	37	37	17	10	16	9	8	8	6	1	.	.	.	1
Höchst	20035	4900	25	18	21	12	3	2	1	1	1	.	.	.	.	.	1
Langen	24943	6216	23	29	21	8	9	4	4	.	.	.	1	.	.	1	.
Michelstadt	20771	4400	51	35	29	20	8	9	1	2	2	1	2	.	.	1	2
Offenbach	45240	14789	262	159	164	95	71	68	41	25	24	17	7	13	10	13	27
Seligenstadt	24874	5950	29	25	17	8	14	9	8	2	1	2	1	1	.	.	.
Zwingenberg	35015	9718	94	61	37	36	35	24	25	10	4	7	4	4	3	2	5
Summe	369492	99675	1101	823	723	463	389	374	275	192	116	148	84	73	43	44	67
Oberhessen.																	
Alsfeld	21898	5520	81	57	22	12	11	7	8	3	1	.	1	1	1	.	1
Büdingen	18510	5166	47	31	27	15	12	10	6	2	4	2	2	2	1	1	3
Butzbach	18695	4771	50	29	31	19	17	13	6	4	3	4	2	2	4	.	1
Friedberg	38426	10719	103	85	72	46	53	28	24	19	13	14	9	6	4	3	11
Giessen	33647	8954	177	100	101	73	78	58	39	30	21	26	14	9	6	6	9
Grünberg	21490	5753	38	19	13	7	4	5	3	1	1	2	1	.	.	.	.
Homberg	11435	2664	21	19	9	8	5	5	2	1	1	.	.	.	.	.	.
Hungen	23855	6499	87	48	34	19	20	9	9	4	6	5	2	2	.	.	6
Lauterbach	28639	6288	23	28	21	6	11	7	8	2	.	2	.	1	.	.	4
Nidda	24251	6604	39	23	27	18	12	11	4	1	.	2	.	.	.	.	4
Schotten	13870	3854	15	8	5	7	7	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Summe	254714	66792	681	447	362	230	230	155	110	67	50	57	31	23	16	10	39
Rheinhessen.																	
Alzey	21464	6351	93	75	41	32	31	24	18	12	3	9	2	2	.	.	2
Bingen	28490	8452	175	82	70	52	58	35	20	14	11	21	9	6	4	4	6
Mainz	90266	29311	535	329	349	257	253	271	169	161	93	122	98	76	42	32	103
Ober-Ingelheim	22084	6159	95	62	34	26	17	12	10	8	2	3	4	.	1	.	3
Oppenheim	21445	6281	69	59	48	34	31	20	14	13	10	4	5	1	4	.	1
Osthofen	21079	6046	62	68	45	34	25	21	13	10	11	6	4	1	2	1	4
Wörrstadt	20408	5808	69	37	26	13	12	6	5	2	4	1	.	.	.	.	.
Worms	34776	10497	212	112	95	67	59	48	31	28	22	15	12	12	8	4	26
Summe	260012	78905	1310	824	708	515	486	437	280	248	156	181	134	98	61	41	145
Wiederholung.																	
Starkenburg	369492	99655	1101	823	723	463	389	374	275	192	116	148	84	73	43	44	67
Oberhessen	254714	66792	681	447	362	230	230	155	110	67	50	57	31	23	16	10	39
Rheinhessen	260012	78905	1310	824	708	515	486	437	280	248	156	181	134	98	61	41	145
Grossh. Hessen	884218	245372	3092	2094	1793	1208	1105	966	665	507	322	386	249	194	120	95	251
Hauptsumme des Steuercapitals			463800	355980	358600	277840	287300	289800	232750	202800	144900	193000	149400	135800	102000	95000	666300
In Procenten der Gesammtheit:																	
a Steuerpflichtige			1,26	0,85	0,73	0,49	0,45	0,39	0,27	0,21	0,13	0,16	0,10	0,08	0,05	0,04	0,10
b Steuercapital			4,55	3,50	3,52	2,73	2,82	2,85	2,29	1,99	1,42	1,89	1,47	1,33	1,00	0,93	6,54

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 210, Juni 1879, S. 170.

den 50 bevölkertsten Gemeinden für das Jahr 1880–81.*)

bezeichnen die untere Grenze des Einkommens der betreffenden Classe.

für die Landesstatistik Nr 1374.]

Steuerpflichtigen nach Classen. II. Abtheilung.												Einkommensteuer-Capital.		
½.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	I. Abtheilg	II. Abtheilg.	Summe.
		200	300	400	500	600	700	800	950	1100	1300	Gulden.	Gulden	Gulden.
162	1544	1001	532	330	175	98	71	92	76	63	49	23360	95005	118365
524	3337	2436	3826	2200	1223	788	623	707	531	424	324	771220	530325	1301545
57	1896	1884	1107	527	305	222	106	109	88	58	36	38750	142250	181020
136	2026	1591	666	276	153	108	91	93	56	54	40	20080	106540	126620
259	1787	3086	1753	751	383	241	192	251	149	115	87	60870	218130	279000
314	1487	2958	2036	788	387	222	148	133	100	82	39	47600	193695	241295
330	2165	966	535	272	162	100	106	72	46	32	29	19950	91320	111270
248	898	2100	1457	573	300	189	129	87	61	47	27	20960	137935	158895
332	1851	672	427	269	189	107	100	101	94	62	33	49530	92915	142445
124	1685	661	2851	4036	1682	895	551	493	361	253	201	323490	474000	797490
245	1951	1584	801	447	250	167	132	89	80	57	30	26530	124240	150770
280	2570	2629	1421	903	596	281	191	199	146	103	48	94250	217030	311280
3011	23197	21568	17412	11372	5805	3418	2440	2426	1788	1350	943	1496590	2423105	3919995
273	1843	1037	676	452	297	180	155	144	116	95	46	43560	130280	173840
138	948	1645	970	499	264	175	126	93	60	53	28	47740	118080	165820
146	1475	1232	585	387	234	166	105	99	65	61	31	46770	105245	152015
61	1477	2915	2648	1124	592	406	276	261	206	149	114	145210	275345	420555
184	2243	1528	1422	904	505	407	287	237	207	166	117	226520	229475	455995
444	1975	1186	792	576	257	166	87	86	53	22	15	19180	112270	131450
168	743	496	313	224	200	150	109	74	68	32	16	14370	68000	82370
283	1842	1582	936	553	338	255	149	134	87	60	29	73130	142335	215465
327	2440	1011	780	504	363	246	172	187	75	49	21	33450	137955	171405
156	2204	1554	1024	606	331	207	144	99	67	44	27	38320	138825	177145
314	1463	800	536	324	154	79	40	56	19	12	12	8990	69940	78930
2494	18653	14986	10682	6153	3535	2437	1650	1472	1023	743	456	697240	1527750	2224990
49	1188	1693	1034	638	360	257	214	200	148	111	115	79670	172910	252580
181	1384	1547	1563	1098	597	436	368	261	175	157	118	148080	237845	385925
113	3370	2282	6900	5668	2458	1642	1115	1056	720	626	471	1027470	897945	1925415
27	1170	1345	1300	733	466	331	176	129	110	56	39	66640	156555	223195
109	1055	1224	1508	742	374	263	180	171	150	117	75	76760	169730	246490
151	1444	1418	886	535	284	255	190	209	123	153	91	78980	161150	240130
44	1403	1217	1095	626	374	256	190	164	108	88	68	34600	152885	187485
4	800	1524	2493	1878	1021	629	401	346	246	207	197	249240	329900	579140
678	11814	12250	16779	11918	5934	4069	2834	2536	1780	1515	1174	1761440	2278920	4040360
3011	23197	21568	17412	11372	5805	3418	2440	2426	1788	1350	943	1496590	2423405	3919995
2494	18653	14986	10682	6153	3535	2437	1650	1472	1023	743	456	697240	1527750	2224990
678	11814	12250	16779	11918	5934	4069	2834	2536	1780	1515	1174	1761440	2278920	4040360
6183	53664	48804	44873	29443	15274	9924	6924	6434	4591	3608	2573	3955270	6230075	10185345
30915	536640	732060	897460	883290	610960	496200	415440	482550	413190	396880	334490	3955270	6230075	10185345
2,52	21,87	19,89	18,29	12,00	6,22	4,04	2,82	2,62	1,87	1,47	1,05	5,33	94,67	100,00
9,30	5,27	7,19	8,81	8,67	6,00	4,87	4,08	4,74	4,06	3,90	3,28	38,83	61,17	100,00

Namen der Gemeinden.	Bevölkerung.	Anzahl der Einkommensteuerpflichtigen	Vertheilung der Einkommen- I. Abtheilung. 1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14
			1500	1700	2000	2300	2600	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	8500	10000
Mainz	57020	19407	439	274	298	221	221	249	158	152	89	113	92	78	39	31
Darmstadt	37273	11894	333	266	264	177	163	191	142	117	59	92	45	47	25	22
Offenbach	26000	9342	222	139	147	86	63	64	37	23	21	15	7	13	10	12
Worms	16594	5070	157	74	71	53	42	26	22	23	15	12	10	12	7	4
Giessen	13940	3854	158	87	93	66	75	56	39	30	20	25	14	8	6	6
Bessungen	6834	1620	42	29	21	12	15	25	13	12	10	14	8	3	4	3
Bingen	6403	1972	77	41	43	28	37	15	13	10	8	12	8	6	3	3
Kastel	6099	1514	14	17	8	6	15	8	4	3	1	3	1	.	2	.
Lampertheim	5607	1506	9	7	6	3	3	3	2	1	.	1	1	.	.	.
Bensheim	5408	1504	24	25	11	13	15	10	9	2	2	3	2	2	1	1
Alzey	5278	1580	36	27	24	18	16	11	8	5	2	4	2	.	.	.
Pfungstadt	4962	1335	13	7	4	5	4	2	5	2	.	3	.	.	1	.
Heppenheim	4781	1302	9	11	6	5	2	4	1	1	2	3	.	.	.	.
Neu-Isenburg	4432	1255	9	7	2	2	2	.	.	1	1	1	.	.	.	.
Viernheim	4427	1292	4	4	4	2	1	2	4	2	2	.	.	.	.	.
Friedberg	4387	1215	40	27	21	12	22	11	6	7	5	4	2	8	1	.
Langen	4056	1040	5	7	6	4	5	8	3	.	.	.	.	.	.	.
Dieburg	3927	1025	11	9	2	4	1	2	4	.	.	.	1	.	.	.
Lorsch	3766	1004	5	4	8	3	.	5	.	2	1	1	.	.	.	.
Alsfeld	3730	1003	29	27	15	9	8	5	6	3	1	.	1	1	.	.
Griesheim	3730	1078	3	2	1	4	.	.	1	1	.	.	1	.	.	.
Vilbel	3411	1020	6	6	7	5	2	2	3	.	1	.	1	.	.	.
Seligenstadt	3385	833	10	8	4	2	8	5	3	1	1	.	1	.	.	.
Michelstadt	3282	689	13	10	13	10	2	4	.	2	2	1	.	.	.	.
Gernsheim	3277	981	10	6	2	2	4	4	2	.	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	3233	835	6	12	6	2	6	4	4	1	.	.	.	1	.	.
Oppenheim	3228	941	13	21	14	10	6	7	4	6	4	3	3	1	3	.
Eberstadt (St. C. Zwingenb.)	3116	816	10	3	2	4	1	1	1	1	.	.	1	1	.	.
Weisenau	3110	1009	11	5	3	3	2	2	1	.	2	.	.	.	.	.
Bürstadt	3028	777	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Osthofen	3011	849	14	15	11	10	5	5	3	8	2	1	2	.	2	1
Kostheim	2971	875	2	3	1	1	2	.	.	.	.	3	.		.	1
Nierstein	2966	778	10	5	7	9	4	3	2	1	4	.	.	.	.	.
Gonsenheim	2935	883	5	2	2	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Sprendlingen (St. C. Offenb.)	2885	769	6	1	3	1	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.
Arheilgen	2859	696	4	4	2	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Ober-Ingelheim	2846	835	16	12	9	8	9	6	3	3	.	3	2	.	.	.
Gross-Zimmern	2740	726	4	4	3	.	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.
Beerfelden	2724	637	4	2	2	4	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Gross-Umstadt	2679	775	12	8	10	5	5	3	1	.	1	2	2	1	.	1
Gross-Gerau	2668	806	13	12	5	7	8	4	5	.	1	2	3	1	.	.
Erbach	2664	638	7	5	5	3	2	3	1	.	.	.	1	.	.	1
Ober-Ramstadt	2646	735	3	9	2	.	1	2	8	.	.	.	.	.	.	.
Butzbach	2570	644	19	11	18	8	6	5	2	2	2	1	2	.	2	.
Büdingen	2521	730	16	12	9	5	4	10	4	1	1	1	1	.	.	.
Babenhausen	2516	550	3	4	5	4	4	.	2	1	.	.	.	.	.	.
Schlitz	2514	632	5	5	6	2	2	2	.	1	.	1	.	.	.	.
Bürgel	2504	725	6	2	4	1	1	.	1	.	2	1	.	.	.	.
Bad-Nauheim	2483	667	4	1	2	4	5	.	3	1	2	.	.	.	.	.
Nieder-Ingelheim	2474	677	10	12	5	4	2	1	1	1	.	.	.	.	1	.

Steuerpflichtigen nach Classen.												Einkommensteuer-Capital.		
II. Abtheilung.														
)s.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	I. Abtheilg.	II. Abtheilg.	Summe.
		200	300	400	500	600	700	800	950	1100	1300	Gulden.	Gulden.	Gulden.
1	1813	736	4340	4071	1665	1178	792	542	548	502	373	936920	627305	1564225
110	1047	796	2756	1712	901	570	474	555	391	338	257	657160	369825	1026985
18	1143	236	1410	2621	1077	517	377	381	291	208	181	288490	314615	603105
	277	539	1140	994	487	317	195	182	134	136	117	201240	166385	367625
	292	318	651	497	294	284	202	188	179	148	111	211420	134620	346040
34	180	155	415	183	122	83	51	54	55	36	30	83240	47035	130275
2	136	128	520	296	145	119	74	77	53	72	41	90480	62555	153035
6	181	150	529	237	126	61	39	34	29	18	19	25620	41820	67440
65	171	513	391	136	67	40	21	30	16	16	4	8310	33540	41850
51	219	457	212	143	95	51	47	34	80	28	16	32740	87410	70150
1	179	366	255	157	106	72	85	77	47	36	46	35290	49980	85270
29	158	391	213	197	140	40	27	40	24	22	5	16030	35210	51240
45	244	284	387	145	72	83	22	23	23	20	10	10440	31160	41600
14	97	61	251	415	175	112	38	31	25	8	3	5270	40150	45420
27	154	612	268	94	53	21	11	5	10	7	5	6500	25560	32060
4	147	197	205	137	87	71	55	43	44	31	32	41070	37740	78810
38	86	167	850	157	74	39	38	18	15	18	7	7310	28045	35355
12	247	305	183	95	52	32	17	21	11	9	6	8560	22650	31210
48	226	307	199	73	89	24	23	10	10	7	9	6970	21005	27975
29	180	180	145	109	64	47	41	31	28	29	14	25640	28040	53680
27	254	466	132	68	29	24	14	23	16	7	5	3260	22130	25390
2	164	136	401	111	57	89	22	16	10	17	12	7690	26120	33810
52	264	181	91	47	37	87	26	24	13	13	5	10200	18785	28985
29	156	117	95	75	48	27	26	21	18	14	6	12470	17955	30425
18	385	207	133	81	39	25	15	20	17	10	1	6320	20105	26425
33	250	157	91	70	61	82	26	30	22	12	9	9860	21260	81120
.	41	99	324	114	66	61	37	33	33	25	13	26430	29590	56020
17	156	288	131	67	56	17	20	18	12	5	4	5940	18385	24325
8	78	69	273	232	166	66	42	17	18	8	3	6160	30900	37060
36	169	345	124	46	17	9	4	10	7	4	2	670	14355	15025
24	98	216	155	65	49	26	34	35	23	27	17	26600	24565	51165
21	154	132	285	144	59	20	16	11	10	6	4	4260	20870	25130
11	49	85	334	120	35	20	17	14	18	13	17	10660	21830	32490
9	152	129	229	191	59	41	16	16	10	14	5	2250	23470	25720
15	52	56	166	236	109	64	28	10	8	6	3	3420	23595	27015
23	94	226	205	50	33	15	11	13	5	7	2	2540	15230	17770
2	59	216	174	103	64	50	25	26	26	12	6	18370	23360	41730
10	217	228	103	52	41	21	7	18	7	5	3	3180	15290	18470
19	229	130	75	52	24	14	22	19	13	10	13	8600	15760	19360
1	147	196	164	55	53	28	18	15	23	13	11	13210	20000	33210
23	93	162	185	86	50	34	15	32	25	18	21	16980	23715	40695
64	186	131	73	47	37	19	9	16	15	7	5	14960	13955	28915
47	199	258	100	37	18	15	13	11	7	5	5	4290	14110	18400
9	82	145	85	57	40	22	30	27	29	26	13	21420	20135	41555
13	82	172	133	73	45	45	23	25	21	22	11	21280	21360	42640
28	178	109	82	40	26	17	18	8	9	7	5	5190	12195	17385
38	220	100	80	56	39	27	15	12	6	11	2	11880	13890	25770
9	81	22	98	265	113	58	80	16	5	6	3	8780	23015	31795
5	87	188	153	74	25	28	20	22	22	16	5	5740	18635	24375
2	87	102	155	101	62	47	33	26	9	6	8	15380	19810	35190

Uebersicht der für das Jahr 1879—80 z

[Aus der Grossh. Centralst

Bezeichnung der Provinzen, Rentämter und Ober-Einnehmereien.	Einkommensteuer.			Gewerbsteuer.			
	Private.	Mitglieder des Grossherzoglichen Hauses und Standesherren.	Summe.	Private.	Mitglieder des Grossherzoglichen Hauses und Standesherren.	Gewerbs-Anlagen unter Staatsverwaltung.	Summ
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
I. Starkenburg.							
Darmstadt	404515,33	325,68	404841,01	105658,90	.	.	105658,
Gross-Gerau	88965,18	.	88965,18	22084,59	.	.	22084,
Gross-Umstadt	216242,01	8631,36	224873,37	51288,81	406,44	.	51695,
Lampertheim	77352,26	.	77352,26	17109,18	.	.	17109,
Langen	307940,11	1498,20	309438,31	96987,04	.	.	96987,
Lindenfels	68777,07	.	68777,07	18660,48	3,96	.	18664,
Zwingenberg	120844,50	1172,52	122017,02	29552,62	.	.	29552,
Summe	1284636,46	11627,76	1296264,22	341341,62	410,40	.	341752,
II. Oberhessen.							
Giessen	209550,42	1563,36	211113,78	49859,07	106,80	.	49965,
Alsfeld	118479,17	1172,52	119651,69	24255,50	159,60	.	24415,
Friedberg	187468,69	3348,24	190816,93	35235,31	846,00	844,32	36925,
Homberg	.	.	.	.	.	.	.
Nidda	112151,25	5683,68	117834,93	19973,70	195,00	20,52	20189,
Schotten	81293,02	3810,84	85103,86	17036,67	42,96	.	17079
Summe	708942,55	15578,64	726521,19	146360,25	1350,36	864,84	148575
III. Rheinhessen.							
Mainz	891150,31	.	891150,31	313382,86	.	.	313382
Alzey	.	.	.	.	.	.	.
Bingen (H.-St.-A.)	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.
Worms	456636,97	.	456636,97	108956,67	.	.	108956
Summe	1347787,28	.	1347787,28	422339,53	.	.	422339
Wiederholung.							
I. Starkenburg	1284636,46	11627,76	1296264,22	341341,62	410,40	.	341752
II. Oberhessen	708942,55	15578,64	724521,19	146360,25	1350,36	864,84	148575
III. Rheinhessen	1347787,28	.	1347787,28	422339,53	.	.	422339
Gr. Hessen	3341366,29	27206,40	3368572,69	910041,40	1760,76	864,84	912667

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 212, Aug. 1879, S. 230.

bung überwiesenen directen Steuern.*)

andesstatistik. Nr. 1375.]

…ate …l …o- …en.	Grundsteuer. Mitglieder des Grossherzoglichen Hauses und Standesherren.	Cameral-Domänen.	Forst-Domänen.	Sonstige Besitzungen unter staatlicher Verwaltung.	Besoldungs-Objecte der Pfarreien und Schulen.	Summe.	Hauptsumme der Einkommen-, Gewerb- und Grundsteuer.
	M.	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*
2,20	2453,28	1490,64	3622,32	9,48	300,96	157898,88	668398,79
5,40	3908,40	25435,80	5415,48	6,48	1967,40	156948,96	267998,73
3,28	23116,56	7399,20	6207,60	30,84	2218,08	327625,56	604194,18
0,32	.	10917,84	4604,52	8,52	725,64	104226,84	198688,28
4,36	6101,76	2302,32	9277,92	108,12	924,36	171648,84	578074,19
4,60	4004,04	2276,64	4418,76	2,88	735,60	115142,52	202584,03
9,16	1912,20	10721,64	3301,44	6,72	1948,80	167379,96	318949,60
9,32	41496,24	60544,08	36848,04	173,04	8820,84	1200871,56	2838887,80
3,72	11061,36	2724,60	3785,76	204,36	2655,00	199894,80	460974,45
8,12	5881,56	2882,04	13695,84	67,08	2597,04	193801,68	337868,47
9,84	27920,04	6669,48	1534,56	1656,36	6660,72	314061,00	511803,50
	.	.	.	.	.	.	.
1,16	28107,36	6766,80	6116,52	180,12	3579,72	201571,68	339595,83
9.28	11872,20	1143,48	5500,20	5,04	1626,72	144166,92	246350,41
2,12	84842,52	20186,40	30632,88	2112,96	17119,20	1053496,08	1926592,72
5,16	.	713,28	1638,84	875,52	5990,88	602803,68	1807336,85
	.	.	.	.	.	.	.
	.	.	.	.	.	.	.
	.	.	.	.	.	.	.
1,20	.	1799,28	2114,06	84,84	10346,28	645725,64	1211319,28
5,36	.	2512,56	3752,88	960,36	16337,16	1248529,32	3018656,13
9,32	41496,24	60544,08	36848,04	173,04	8820,84	1200871,56	2838887,80
2,12	84842,52	20186,40	30632,88	2112,96	17119,20	1053496,08	1926592,72
5,36	.	2512,56	3752,88	960,36	16337,16	1248529,32	3018656,13
7,80	126338,76	83243,04	71233,80	3246,36	42277,20	3502896,96	7784136,65

Veränderungen an den Einkommensteuer-Capitalien in den Steuer-Commissariaten und den 25 bevölkertsten Gemeinden von 1870—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1376.]

Steuer-Commissariate und Provinzen.	Steuer-Capitalien.					
	1870.	1880.	Zugang resp Abgang von 1879 auf 1880.		Zehnjähriger Zugang 1871 bis incl. 1880.	
	fl.	fl.	fl	%	fl.	%
Beerfelden	90810	118365	1030	0,9	27555	30,3
Darmstadt	963470	1301545	15790	1,2	338075	35,1
Dieburg	153845	181020	545	0,3	27175	17,7
Fürth	100575	126620	2500	2,0	26045	25,9
Gross-Gerau	216755	279000	530	0,2	62245	28,7
Heppenheim	200540	241295	2910	1,2	40755	20,3
Höchst	97780	111270	—555	0,5	13490	13,8
Langen	117265	158895	2965	1,9	41630	35,5
Michelstadt	121855	142445	—7280	4,9	20590	16,9
Offenbach	477670	797490	9545	1,2	319820	67,0
Seligenstadt	181140	150770	680	0,5	19630	15,0
Zwingenberg	220505	311280	17470	5,9	90775	41,2
Starkenburg	2892210	3919995	53965 —7835 46180	1,2	1027785	35,5
Alsfeld	144960	173840	2890	1,7	28880	19,9
Büdingen	142120	165820	960	0,6	23700	16,7
Butzbach	129800	152015	405	0,8	22215	17,1
Friedberg	359550	420555	1745	0,4	61005	17,0
Giessen	282225	455995	16720	3,8	173770	61,6
Grünberg	104190	131450	—670	0,5	27260	26,2
Homberg	71220	82370	—675	0,8	11150	15,7
Hungen	168720	215465	1640	0,8	46745	27,7
Lauterbach	159275	171405	4695	2,8	12130	7,6
Nidda	124510	177145	2120	1,2	52635	42,3
Schotten	67475	78980	1440	1,9	11455	17,0
Oberhessen	1754045	2224990	32615 —1345 31270	1,4	470945	26,9
Alzey	209980	252580	—5030	2,0	42650	20,3
Bingen	310460	385925	4890	1,8	75465	24,3
Mainz	1092475	1925415	3865	0,2	832940	76,2
Ober-Ingelheim	168700	223195	1190	0,5	54495	32,3
Oppenheim	201850	246490	—1670	0,7	44640	22,1
Osthofen	200825	240180	—3085	1,3	39305	19,6
Wörrstadt	155540	187485	545	0,3	31945	20,5
Worms	452225	579140	14220	2,5	126915	28,1
Rheinhessen	2792005	4040360	24710 —9785 14925	0,4	1248355	44,7
Gr. Hessen	7438260	10185345	92325	0,9	2747085	36,9

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 210, Juni 1879, S. 184.

Gemeinden.	Steuer-Capitalien.					
	1870.	1880.	Zugang resp. Abgang von 1879 auf 1880.		Zehnjähriger Zugang 1871 bis incl. 1880.	
	fl.	fl.	fl.	%	fl.	%
Mainz	881445	1564225	245	0,0	682780	77,5
Darmstadt	763890	1026985	7230	0,7	263095	34,4
Offenbach	349235	603105	5045	0,8	253870	72,7
Worms	265055	367625	8755	2,4	102570	38,7
Giessen	193325	346040	14795	4,5	152715	79,0
Bessungen	68415	130275	9750	8,1	61860	90,4
Bingen	122600	153035	2235	1,5	30435	24,8
Kastel	35850	67440	—220	0,3	31590	88,1
Lampertheim	38325	41850	—170	0,4	3525	9,2
Bensheim	42250	70150	6845	10,8	27900	66,0
Alzey	70300	85270	—5195	5,7	14970	21,3
Pfungstadt	36295	51240	1270	2,5	14945	41,2
Heppenheim	30310	41600	575	1,4	11290	37,2
Neu-Isenburg	23415	45420	—150	0,3	22005	94,0
Viernheim	24045	32060	1550	5,1	8015	33,3
Friedberg	61195	78810	—750	0,9	17615	28,8
Langen	22800	35355	625	1,8	12555	55,1
Dieburg	24550	31210	655	2,1	6660	27,1
Lorsch	23735	27975	495	1,8	4240	17,9
Alsfeld	37460	53680	1685	3,2	16220	43,3
Griesheim	16280	25390	160	0,6	9110	56,0
Vilbel	24670	33810	285	0,9	9140	37,0
Seligenstadt	21915	28985	—460	1,6	7070	32,3
Michelstadt	26930	30425	—2350	7,2	3495	13,0
Gernsheim	19670	26425	1995	8,2	6755	34,3
	3223960	4998385	64195	1,1	1774425	55,0
			—9295			
			54900			

Uebersicht über die Salzbesteuerung im Grossh. Hessen im Etatsjahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1377.]

Gegenstand.	1879/80.	1878/79.	In 1879/80 mehr.	In 1879/80 weniger.
I. Production und Absatz der inländischen Salzwerke.				
1) Zahl der Salzwerke:				
Staatssalzwerke (Bad-Nauheim, Theodorshalle . .	2	2	.	
Privatsalzwerke (Ludwigshalle)	1	1	.	
2) Producirte Salzmenge . . . . Ctr.	300060	288865	11195	
3) Abgesetzte Salzproducte:				
a. versteuertes Salz (Siedesalz) . . . . . . »	109411	110918	.	[illegible]
b. steuerfrei abgelass. Salz: denaturirt (Siedesalz) »	53446	53240	206	
4) mit Begleitschein abgelassenes Salz nach dem deutschen Zollgebiet . . . . »	140727	127485	13242	
5) Steuerbetrag für das versteuerte inländ. Salz ℳ	656459	665500	.	[illegible]
II. In den freien Verkehr gesetztes Salz.				
1) Inländisches Salz { Ludwigshalle 153464, Bad-Nauheim 33531, Theodorshalle 16407 } . . Ctr.	203402	204252	.	[illegible]
2) Salz aus anderen Theilen des deutschen Zollgebiets: { Preussen 4391, Württemb. 24555 } »	28946	29510	.	[illegible]
3) Ausländisches Salz aus: England . . . . . »	3	.	3	
Nicht ermittelt über Bremen »	16	10	6	.
Zusammen «	232367	233772	.	[illegible]
Davon wurden:				
versteuert oder verzollt . { inländ. Salz 145975, ausländ. » 19 } »	145994	146183	.	[illegible]
abgabenfrei abgelassen:				
denaturirt . . . . . { inländ. Salz 86373, ausländ. » — } »	86373	87589	.	[illegible]
4) Betrag der erhobenen Abgaben:				
Salzsteuer (nach den Einnahme-Uebersichten) . ℳ	875846	877033	.	[illegible]
Salzzoll . . . . »	116	60	56	
III. Abgabefrei verabfolgtes Salz.				
A. Zu landw. Zwecken (Viehsalz) an 409 Empfänger Ctr.	48022	46441	1581	
B. Zu gewerblichen Zwecken an:				
1 Salzhändler . . . . »	10	10	.	
1 Soda- und Glaubersalzfabrik . . . . . . »	22208	22720	.	
44 Seifenfabrikanten . . . . »	4528	4730	.	
18 Gerber und Lederfabrikanten . . . . . »	2872	2336	536	
23 Häutehändler . . . . »	3938	4113	.	
6 Metallwaarenfabriken . . . . »	53	41	12	
2 Färbereien und Farbwaarenfabriken . . . . »	4409	6800	.	[illegible]
1 Tuchfabrik . . . . »	10	20	.	
1 Oelfabrik . . . . »	30	40	.	
— Chemische Fabrik . . . . »	.	10	.	
5 Eiskeller . . . . »	290	328	.	
C. Für sonstige Zwecke (zu Bädern für Heilzwecke):				
Soole . . . . Ltr.	43965719	43367010	.	
Mutterlauge . . . . »	399498	421232	.	
Vernichtetes und unbrauchbar gewordenes Salz . Ctr.	.	1980	.	[illegible]
Zusammen { Ctr.	86370	89567	.	[illegible]
Zusammen { Ltr.	44365217	43788242	576975	
Erhobene Controlgebühr . . . . ℳ	2141	2324	.	

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 215, Nov. 1879, S. 345.

Schülerzahl in den Präparanden-Anstalten zu Lindenfels, Lich u. Wöllstein im Schuljahr 1879/80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1378.]

	Lindenfels.	Lich.	Wöllstein.	Zusammen.
Anfang des Schuljahrs	9. Juni 1879.	12. April resp. 4. Juni 1879.	7. Mai resp. Juni 1879.	
Ende » »	23 Mai 1880.	25. März 1880.	19. März resp. 7. April 1880.	
I. Zahl der Schüler am Ende des vorausgegangenen Schuljahrs (1878—79) ohne Berücksichtigung der Abgegangenen, sowie der Versetzungen	74	94	93	261
II. Zahl der Schüler am Anfang des Schuljahrs 1879—80 nach Abzug der am Ende des vorigen Schuljahrs Abgegangenen und mit Berücksichtigung der Versetzungen	25	44	50	119
III. Zugang am Anfang und während des Schuljahrs 1879—80 (neu Aufgenommene)	43	40	26	109
IV. Gesammtzahl (II. und III.)	68	84	76	228
V. Abgang während des Schuljahrs	6	9	6	21
VI. Zahl der Schüler am Ende des Schuljahrs ohne Berücksichtigung der am Ende desselben Abgegangenen und der Versetzungen	62	75	70	207
Unter der Gesammtzahl (IV.) waren:				
a. nach der Confession:				
evangelische	52	77	44	173
katholische	16	4	23	43
israelitische	.	3	3	6
b. nach dem Alter:				
im 15. Lebensjahr	17	17	6	40
» 16. »	29	32	29	90
» 17. »	16	27	25	68
» 18. »	5	7	7	19
» 19. »	1	.	2	3
» 20. »	.	1	1	2
über 20 Jahre alt	.	.	.	.
c. nach der Heimath:				
aus Starkenburg	60	2	3	65
» Oberhessen	4	80	.	84
» Rheinhessen	4	1	67	72
Nicht-Hessen	.	1	.	1
d. nach dem Stand oder Beruf der Eltern:				
Söhne von Lehrern	10	11	5	26
» » Landwirthen	40	46	26	112
» » Handwerkern und Geschäftsleuten	18	16	36	70
» » Beamten	.	8	.	8
» » Eltern andern Standes	.	3	3	6
e. nach den Unterrichts-Classen:				
in der 1. Classe	35	41	43	119
» » 2. »	33	43	27	103

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 214, Oct. 1879, S. 304.

Vergleichung der Tage mit vollständiger Schneedecke um 12 Uhr Mittags.

Von Herrn Prof. Dr. H. Hoffmann in Giessen.

		Giessen. 160 M. H. Hoffmann.	Büdingen. 136 M. C. Hoffmann.	Kaichen. 153 M. Hörle.
1878	December	23	21	20
1879	Januar	24	9	19
	Februar	11	8	12
	März	4	7	5
	November	0	0	8
	December	27	27	29
1880	Januar	17	16	16
	Februar	9	11	9
	Summe	115	99	118
oder im	Verhältniss	100	86	103

Vereins-Angelegenheiten.

Die Geschäftsführung des Vereins für Erdkunde und des Mittelrheinischen geologischen Vereins.

Die Generalversammlung der Mitglieder des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt und des Mittelrheinischen geologischen Vereins, welche nach vorausgegangener Einladung am Samstag den 24. Juli 1880 stattgefunden, hat unter wärmster Anerkennung der hervorragenden Verdienste, welche sich der zurücktretende Vorstand der Vereine, die Herren Geheimerath Ewald und Bankdirector Ludwig in ihrer mehr als 30jährigen Thätigkeit um die Vereine erworben haben, auf Vorschlag dieser beiden Herren die Vereins-Mitglieder Prof. Dr. Lepsius und Reallehrer Dr. Diehl zu Darmstadt mit der Geschäftsführung der Vereine vom genannten Datum an betraut, was die Unterzeichneten den geehrten Mitgliedern der Vereine hiermit ergebenst anzeigen.

Darmstadt, den 26. Juli 1880.

Dr. Diehl. Dr. Lepsius.

Inhalt: Eisenbahnen Juni 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Juni 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Juni 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Juni 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Juni 1880. — Wasserstände, April, Mai u. Juni 1880. — Todesfälle im Grossh. Hessen im II. Quartal 1880. — Die wissenschaftl. Vereine im Grossh. Hessen. — Vergleich. Zusammenstellung der meteorol. Beobacht. 1879. — Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit 1879. — Verwaltungs-Ergebnisse d. Sparkassen 1878. — Einkommensteuerpflichtige 1880—81. — Directe Steuern 1879—80. — Veränderungen an den Einkommensteuer-Capitalien 1870—80. — Salzsteuer 1879—80. — Präparanden-Anstalten 1879—80. — Vergleichung der Tage mit vollständiger Schneedecke. Von Prof. Dr. H. Hoffmann in Giessen. — Vereinsangelegenheiten.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 8. August 1880.

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juli 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1379.]

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Lndw.-Bahn.		Oberhessische Bahnen.
			nicht garantirte Linien.	garantirte Linien.	
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende Juli . .		87,50	458,36	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	233650	443575	131404	45338
	gegen 1879	+ 10056	+ 31173	+ 21489	+ 1925
	pro Kilometer	2670	968	734	258
	gegen 1879	+ 115	− 76	+ 120	+ 41
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen	Tonnen.
	Güter	41580	197854	70049	15960
	gegen 1879	+ 605	+ 26663	+ 26603	+ 183
	pro Kilometer	475	432	391	91
	gegen 1879	+ 7	− 2	+ 148	+ 1
		ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	296525	526460	69501	43496
	gegen 1879	+ 19767	+ 69575	+ 7118	+ 1807
	pro Kilometer	3389	1149	388	248
	gegen 1879	+ 226	− 8	+ 40	+ 11
	Güterverkehr .	141019	554883	67834	42798
	gegen 1879	+ 1815	+ 2792	+ 877	− 843
	pro Kilometer	1613	1211	379	244
	gegen 1879	+ 22	− 184	+ 5	− 4
	sonstige Quellen	48000	32114	3733	5599
	gegen 1879	+ 489	+ 3359	− 642	+ 239
	pro Kilometer	549	70	21	32
	gegen 1879	+ 6	− 3	− 3	+ 1
	Summe . . .	485544	1113457	141068	91893
	gegen 1879	+ 22071	+ 75726	+ 7353	+ 1203
	pro Kilometer	5549	2429	787	523
	gegen 1879	+ 252	− 199	+ 41	+ 7

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ[e]

[Aus der Grossh. Central[stelle]

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			He[u]
	Preis per												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	27,00	24,00	25,84	23,00	20,00	21,66	22,00	19,00	20,00	17,00	14,70	15,66	7,00
Babenhausen	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	16,40	16,40	16,40	6,40
Bensheim	25,00	25,00	25,50	21,00	20,00	20,50	20,00	19,00	19,50	17,00	16,00	16,50	8,00
Bessungen	26,00	24,00	25,00	18,50	17,50	18,00	17,00	15,00	16,00	17,00	15,00	16,00	6,00
Erbach	24,00	24.00	24,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	5,00
Offenbach	25,00	22,00	23,38	23,00	17,00	20,00	21,00	16,00	18,44	20,00	16,00	17,76	8,00
Giessen	26,00	22,80	24,82	23,50	19,50	21,00	21,00	16,50	19,00	18,00	16,50	17,50	6,00
Alsfeld	25,00	23.00	23,75	22,50	21,00	21,75	17,40	17,00	17,20	16,00	15,50	15,90	6,00
Büdingen	25,50	25.50	25,50	23,00	23,00	23,00	21,00	21,00	21,00	16,00	16,00	16,00	6,00
Butzbach	24.00	23,50	23.76	20,00	18,00	19,00	20,00	18,00	19,00	16,50	16,00	16,25	5,50
Friedberg	25,00	23,30	23,96	22,00	19,50	21,16	20,00	18,00	18,84	16,50	15,50	16,00	8,00
Schotten	24,00	23,00	23,50	22,00	21,00	21,50	18,00	17,00	17,50	17,00	16,00	16,50	6,00
Mainz	25,50	23,00	24,50	22,50	18,50	20,70	19,80	16,80	16,80	17,00	15,00	16,10	7,50
Alzey	25,00	22,50	23,92	24,00	18,00	21,16	19,00	17,00	17,78	18,00	16,60	17,18	6,60
Bingen	26,00	22,00	23,62	22,00	18,00	20,06	21,00	18,00	19,18	17,00	15,00	16,30	7,00
Worms	25,00	24.00	24,42	23,00	19,00	20,06	18,50	18,00	18,25	16,50	16,00	16,25	7,60
Summe			385,47			327,55			296,29			262,30	
Mittelpreis			24,09			20,47			18,52			16,39	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Rogg[enmehl]
	Preis pe[r]															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,66	0,60	0,63	0,25	0,22	0,23	0,18
Babenhaus.	.	.	.	0,56	0,56	0,56	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,23	0,22	0,23	0,11
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,23	0,12
Bessungen	0,68	0,65	0,67	0,52	0,50	0,51	0,50	0,50	0,50	0,68	0,64	0,66	0,26	0,25	0,26	0,15
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,25	0,22	0,24	0,13
Offenbach	0,75	0,65	0,70	0,55	0,50	0,53	0,65	0,55	0,60	0,80	0,70	0,75	0,30	0,24	0,27	0,25
Giessen	0,68	0,68	0,68	0,44	0,40	0,42	0,70	0,65	0,70	0,64	0,64	0,64	0,28	0,20	0,24	0,20
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,58	0,55	0,57	0,22	0,20	0,21	0,15
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,25	0,25	0,25	0,14
Butzbach	0,68	0,66	0,67	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,56	0,56	0,56	0,26	0,22	0,24	0,19
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21	0,16
Schotten	0,60	0,56	0,58	0,40	0,35	0,38	0,50	0,50	0,50	0,65	0,65	0,65	0,23	0,22	0,23	0,17
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,60	0,60	0,60	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,26	0,24	0,25	0,22
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,55	0,50	0,53	0,24	0,19	0,22	0,17
Bingen	0,60	0,55	0,58	0,50	0,40	0,45	0,60	0,55	0,58	0,65	0,60	0,63	0,25	0,20	0,23	0,15
Worms	0,70	0,70	0,70	0,56	0,56	0,56	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,14	0,20	0,15
Summe			9,55			7,89			6,68			9,84			3,74	
Mittelpreis			0,64			0,49			0,56			0,61			0,23	

…n 16 Orten des Grossh. Hessen im Juli 1880.

…r die Landesstatistik. Nr 1380.]

	Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100	Kilogramm.														
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6,24	6,00	4,00	5,00	9,00	7,00	7,86	36,00	24,00	30,00	28,00	24,00	26,00	40,00	25,00	32,50
6,32	5,60	4,60	5,06	6,00	6,00	6,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
7,50	8,00	6,00	7,00	7,20	6,20	7,00	46,00	46,00	46,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00
6,00	5,00	4,00	4,50	7,50	7,00	7,25	34,00	32,00	33,00	31,00	29,00	30,00	43,00	40,00	41,50
5,00	5,00	5,00	5,00	8,00	8,00	8,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
6,92	7,00	5,00	6,02	8,00	4,50	6,68	40,00	24,00	33,50	36,00	26,00	32,00	44,00	32,00	40,00
5,90	6,00	4,50	5,00	9,50	5,00	8,00	27,00	23,00	25,50	28,00	24,00	26,00	30,00	25,00	27,50
5,75	5,60	5,00	5,30	10,00	8,00	9,25	22,00	22,00	22,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
6,00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	26,00	26,00	26,00
5,50	6,00	5,50	4,75	6,00	5,50	5,75	30,00	27,00	28,50	30,00	26,00	28,00	38,00	35,00	36,50
6,50	8,50	6,50	7,34	7,00	6,00	6,66	46,00	23,00	34,50	40,00	30,00	36,00	42,00	30,00	36,00
5,50	5,00	4,00	4,50	7,00	6,00	6,50	26,00	24,00	25,00	.	.	.	40,00	38,00	39,00
7,00	5,40	4,20	4,90	9,00	5,50	7,10	30,00	20,00	25,00	31,00	24,50	27,70	47,00	29,00	38,00
6,22	4,60	4,00	4,34	10,00	3,50	5,19	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	52,00	44,00	48,00
6,24	5,60	4,00	4,92	10,00	3,00	7,64	28,00	24,00	26,00	30,00	26,00	28,00	34,00	30,00	32,00
7,30	5,00	4,00	4,50	8,20	8,00	8,10	34,00	32,00	33,00	28,00	26,00	27,00	44,00	32,00	38,00
9,89			84,13			113,98			495,00			443,70			577,00
6,24			5,26			7,12			30,94			29,58			36,07

…ehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
	Pfund.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
,17	0,15	0,12	0,14	1,05	0,90	0,96	0,17	0,15	0,16	0,60	0,55	0,57	1,50	0,26	1,00	.	3,50
,11	0,11	0,11	0,11	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	1,50	0,24	1,00	.	.
,11	0,12	0,12	0,12	0,90	0,80	0,85	0,18	0,18	0,18	0,48	0,48	0,48	1,80	0,24	0,80	.	.
,14	0,12	0,12	0,12	1,00	0,90	0,95	0,18	0,18	0,18	0,55	0,55	0,55	1,15	0,24	1,15	.	4,00
,13	0,12	0,12	0,12	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,60	0,60	0,60	1,36	0,26	1,15	.	.
,23	0,16	0,15	0,16	1,15	0,90	1,05	0,35	0,25	0,30	0,70	0,55	0,64	1,70	0,26	1,00	1,10	.
,19	0,14	0,11	0,13	0,95	0,80	0,87	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,55	1,60	0,25	0,76	1,00	.
,15	0,13	0,13	0,13	0,85	0,80	0,83	0,14	0,14	0,14	0,45	0,40	0,43	1,80	0,26	0,90	0,95	.
,14	0,13	0,13	0,13	0,85	0,85	0,85	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	2,00	0,24	0,95	0,40	.
,18	0,14	0,13	0,14	1,20	1,10	1,15	0,15	0,15	0,15	0,50	0,50	0,50	2,00	0,26	1,00	0,85	.
,15	0,14	0,14	0,14	1,00	0,90	0,95	0,16	0,16	0,16	0,55	0,50	0,53	1,80	0,26	1,00	0,63	.
,16	0,15	0,13	0,14	0,80	0,75	0,78	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,28	1,30	.	.
,20	0,15	0,15	0,15	1,00	0,80	0,90	0,20	0,18	0,19	0,54	0,46	0,50	1,70	0,24	0,95	.	.
,17	0,14	0,13	0,14	1,08	0,76	0,94	0,18	0,15	0,17	0,60	0,50	0,55	1,80	0,24	0,80	.	.
,15	0,13	0,12	0,13	1,00	0,80	0,90	0,20	0,16	0,18	0,60	0,50	0,55	1,50	0,24	0,80	.	.
,14	0,14	0,13	0,14	1,12	0,84	0,96	0,16	0,12	0,14	0,70	0,50	0,63	1,60	0,24	0,70	.	.
,52			2,14			14,84			2,78			8,48	26,81	4,01	15,26	4,93	7,50
,16			0,13			0,93			0,17			0,53	1,68	0,25	0,95	0,82	3,75

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Juli 1880 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1381.]

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum D.	Mcb.	G.	Mz.	Msh.	P	C.	Maximum. D.	Mcb.	G.	Mz	Msb.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	15,7	13,0	12,0		15,0	14,0	12,5	21,3	18,8	19,5		20,0	21,0	19,6	r	r	r		r	r	r
2	13,5	12,7	11,2		11,5	10,0	12,3	20,7	19,0	19,2		20,0	22,0	19,2	r		r		r	r	r
3	13,9	13,0	9,5		13,0	13,0	7,8	20,1	18,1	18,5		19,5	20,0	18,4	r	r	r		r	r	r
4	11,6	12,6	10,3		10,5	10,0	10,9	16,8	16,2	17,0		16,5	16,0	15,8	r	r	r		r	r	r
5	10,8	10,8	9,5		9,5	9,5	10,1	16,1	15,1	14,0		16,5	17,0	13,0	r	r	r		r		r
6	*9,0*	*6,8*	5,2		*8,5*	*7,0*	7,3	18,7	17,7	15,0		18,5	21,0	17,0							
7	10,9	8,0	8,8		*8,5*	10,0	10,6	22,7	19,9	20,3		21,5	23,0	20,0							n
8	14,0	12,8	11,5		12,5	13,0	12,0	18,0	16,1	17,0		19,5	18,5	17,8	r	r	r			r	r
9	11,8	9,5	10,2		9,5	9,5	10,5	22,0	19,0	19,3		19,5	21,0	21,0	r		r		r	r n	r
10	13,0	10,8	10,0		10,0	11,5	10,4	18,0	16,7	17,8		19,5	17,0	19,0	r	r			r	r	r
11	10,4	8,4	6,5		*8,5*	7,5	9,4	20,9	18,2	18,5		19,0	22,0	19,5			r				
12	12,1	9,8	8,0		10,5	10,0	7,8	21,7	20,9	19,0		20,0	21,0	21,0	r	r	r		r	r	r
13	11,8	10,1	9,0		12,5	11,0	11,8	21,1	19,9	19,5		20,0	22,0	19,5		r				r	r
14	11,0	10,3	8,8		10,5	11,0	12,3	22,7	21,0	21,5		21,0	24,5	20,6							r
15	13,8	11,2	10,0		11,5	11,0	11,4	24,3	22,7	23,2		23,0	25,5	23,5							
16	16,7	11,7	11,7		12,0	11,0	12,8	*26,9*	*24,2*	*24,5*		*24,0*	*26,5*	*24,0*							n
17	15,0	12,4	14,0		13,5	13,0	14,2	25,1	23,1	23,8		*24,0*	26,0	23,4			n			r	r
18	15,1	11,7	10,5		12,5	12,0	12,2	25,2	22,6	22,3		23,5	24,0	21,8			n				r n
19	14,6	12,2	9,0		12,5	12,0	10,4	22,9	21,1	20,5		22,5	24,0	21,4							n
20	13,2	9,8	8,2		11,5	10,0	11,7	22,0	21,1	20,0		21,5	23,0	19,0							r
21	10,9	9,2	7,5		9,5	9,0	8,5	18,9	17,7	16,5		19,0	21,0	15,5			n			r	
22	9,3	7,8	5,0		9,5	9,0	*5,0*	16,9	17,9	16,9		15,0	16,0	17,0	r	r			r	r	n
23	11,4	10,0	8,5		10,5	9,5	5,4	18,6	16,9	17,0		19,0	19,0	14,6	n				r		n
24	9,4	7,5	*4,8*		10,0	*7,0*	5,3	20,6	19,2	19,7		20,0	22,0	19,5	n		n				n
25	11,3	8,8	9,3		9,5	9,5	13,0	23,5	22,1	21,5		18,5	24,5	21,8	r n	r	r		r	r	r
26	14,7	13,3	11,0		13,5	12,5	9,8	22,6	21,1	18,8		19,5	24,0	17,3	r	r	r		r	r	r n
27	13,1	13,2	10,5		13,0	12,0	12,0	17,3	16,8	15,0		19,5	19,0	15,0	r	r	r			r	r
28	11,6	11,4	9,8		11,0	10,0	10,1	21,0	18,6	18,0		20,0	21,0	18,0							n
29	11,6	9,0	10,3		9,5	10,0	13,0	23,9	21,7	22,0		23,5	25,0	22,0	r	r	r		r	r	r
30	13,1	12,0	11,0		11,0	11,0	11,3	20,6	19,0	18,5		21,0	21,0	18,7	r		r			r	
31	10,9	11,0	9,7		11,0	10,0	9,8	16,6	16,0	14,5		17,0	17,0	14,2	r	r	r			r	r
Mittel / Summe	12,43	10,66	9,40	—	11,03	10,50	10,38	20,89	19,30	18,99	—	20,05	21,44	18,97	r 16, s —, n 3	r 14, s —, n —	r 15, s —, n 4	r —, s —, n —	r 13, s —, n —	r 18, s —, n 1	r 19, s —, n 9

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	16,650	R.
Michelstadt	14,98	"
Giessen	14,19	"
Mainz	—	"
Monsheim	15,54	"
Pfeddersheim	15,97	"
Cassel	14,68	"

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	2,450	Centimtr.
Michelstadt	8,541	"
Giessen	8,581	"
Mainz	—	"
Monsheim	2,309	"
Pfeddersh.	2,663	"
Cassel	9,359	"

Gewitter.

1. Mch. 1¼ Mittgs., G. 12 Nchts. u. 1 Mittgs., C. 10¼ bis 11½ Vm.
2. D. 1 Mittgs.
3. D. 6½ Ab., G. 6 Morg., Msh. 5 Ab., P. 6 Ab., C. 2 Nm.
4. G. 12½ Mittgs., C. 2 u. 3½ Nm.
12. Mch. 4½ Nm.
13. Mch. 11 Vm. u. 3 Nm., G. 4 Nm., C. 1–2½ Nm.
17. Msh. 5 Morg., P. 4–5 Morg., C. 11½ Vm. bis 1½ Mittgs.
18. G. 8½ Vm., 1½ Mittgs. u. 5 Ab., C. 11 Vm. bis 3½ Nm.
22. Mch. 11 Vm., Msh. 10 Vm. bis 2 Nm., P. 10 Vm. bis 2 Nm.
24. P. 7 Ab. bis 3 Morg.
25. D. 2 Nm., Mch. 3 Nm., 6½ u. 8½ Ab., G. 2 u. 3 Nm., Msh. 8½ Ab., C. 11 Vm. bis 2 Nm.
26. Mch. 3 u. 4 Morg. u. 4 Nm., G. 3½ Nm., Msh. 2½ Morg., C. 2 Morg. u. 7 Ab. — 29. Mch. 6 u. 8 Ab., G. 4½ Nm., Msh. 3–5 Nm., P. 6 Ab., C. 6, 6½ u. 8 Ab. bis 1 Nchts. — 30. Msh. 1½ Nchts., C. 1 Nchts.

Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Monat Juli 1880
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1382.]

	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamperth. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Todesfälle.															
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	49	31	29	16	3	5	6	5	9	10	6	4	11	2	186
» » 9.—15. »	9	15	12	3	7	.	2	1	.	2	1	1	.	.	53
» Erwachsene	60	42	22	14	21	5	3	5	3	8	4	4	1	4	196
Todesursachen.															
Verunglückung	3	.	1	2	.	.	1	2	.	.	.	.	.	.	9
Selbstmord	1	1	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	4
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Scharlach	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3
Rose	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Croup und Diphtheritis	1	2	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Keuchhusten	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Unterleibstyphus	4	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	1	.	.	7
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	23	11	5	4	6	2	2	2	1	2	1	4	.	1	64
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	5	9	5	4	1	.	1	1	.	.	1	.	1	.	28
Apoplexia (Schlagfluss)	4	3	2	1	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	13
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	29	11	17	12	1	4	1	4	2	4	3	1	6	.	95
Andere bekannte Krankheiten	33	45	29	10	17	2	5	1	8	9	5	3	4	4	175
Todesursache unbekannt	12	.	2	.	1	.	.	.	.	2	1	.	1	1	20
Zusammen	118	88	63	33	31	10	11	11	12	20	11	9	12	6	435
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	23,56	25,70	25,80	21,18	23,40	15,00	19,13	19,70	24,41	42,11	24,91	19,64	30,62	16,00	23,92

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Juli 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1383.]

Juli-Mittel aus 19 Jahren (1862—80)
Barom. 331,03 Par. Lin. — Thermom. 15,50° R. — Niederschl. 7,80 cm.

rometerstand höchster (11.)	330,93;	tiefster (26.)	324,90;	mittlerer	328,43 P. L.
ermometerstand » (16.)	26,9;	» (6.)	9,0;	»	15,9° R.
zahl der Tage mit Regen	16;	Schnee	—;	Regen und Schnee	—.
» » » » Nebel	3;	Reif	—;	Gewitter	3.
» » heiteren Tage	—;	gemischten Tage	29;	trüben Tage	2.

Höhe der Niederschläge an 16 Tagen mit messbarem Niederschlag 2,45 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3mal. Beob.) SW. 38mal; NO. 15mal; SO. 13mal; W. 7mal; NW. 7mal.

Die landwirthsch. Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge*) im Gr. Hessen im Jahr 1879.**)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1384.]

Provinzen und Kreise.	I. Acker- und Gartenländereien. a. Getreide und Hülsenfrüchte. 1. Weizen. Winter. Ausgestellte Hect.	Winter Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Winter Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	Sommer Ausgestellte Hect.	Sommer Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.	2. Spelz. Winter. Ausgestellte Hect.	Winter Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Winter Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	Sommer Ausgestellte Hect.	Sommer Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																				
Darmstadt	754,9	23,9	18052	45,2	34100	.	.	.	.	.	257,0	30,9	7930	41,4	10636	.	.	.	.	.
Bensheim	376,8	26,7	10071	44,1	16612	4,3	30,7	132	54,4	234	1154,0	28,4	32783	41,8	48289	.	.	.	.	.
Dieburg	3343,5	21,6	72235	41,3	138203	.	.	.	.	.	891,4	26,4	23504	33,4	29785	.	.	.	.	.
Erbach	740,1	18,9	13986	35,7	26405	5,0	18,0	90	40,0	200	1319,6	19,6	25888	28,9	38174	7,0	17,1	120	.	240
Gross-Gerau	1631,1	25,3	41313	45,0	73441	.	.	.	.	.	547,4	33,7	18430	48,2	26374	.	.	.	.	.
Heppenheim	179,7	32,8	5902	50,3	9035	38,0	35,8	1360	54,5	2070	2678,7	32,5	87188	38,8	104022	1,0	12,0	12	.	15
Offenbach	444,4	22,8	10149	44,5	19774	3,0	20,0	60	30,0	90	.	.	.	.	.	3,0	17,0	51	.	180
zusammen	7470,5	23,0	171708	42,5	317570	50,3	32,6	1642	51,6	2594	6848,1	28,6	195723	37,6	257280	11,0	16,6	183	.	435
Oberhessen.																				
Giessen	4763,8	21,2	100937	44,9	213743	60,2	21,7	1304	33,6	2022	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	2895,3	23,0	66678	53,2	153976	53,0	21,1	1120	56,5	2996	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	4396,1	26,0	114341	46,4	204157	23,3	24,8	578	41,7	972	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedrich	8395,4	26,8	224733	47,5	398509	3,0	21,3	64	33,3	100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	1246,5	23,0	28618	53,4	66625	57,5	19,5	1119	39,3	2258	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	1704,6	22,1	37714	41,5	70679	37,0	15,0	556	34,6	1281	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	23401,7	24,5	573021	47,3	1107689	234,0	20,3	4741	41,1	9629	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinhessen.																				
Mainz	1792,8	27,2	48703	49,6	88973	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	3142,4	23,0	72298	59,4	186549	1,3	11,5	15	29,2	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	553,0	25,3	13971	67,4	37276	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	3533,9	23,5	82829	55,2	195102	28,0	16,0	448	42,0	1176	8,0	23,8	190	61,5	492	.	.	.	.	.
Worms	1669,6	29,1	48645	54,5	90983	18,0	39,4	710	53,5	963	177,9	38,0	6767	50,1	8910	.	.	.	.	.
zusammen	10691,7	24,9	266446	56,0	598883	47,3	24,8	1173	46,0	2177	185,9	37,4	6957	50,6	9402	.	.	.	.	.
Gr. Hessen	41563,9	24,3	1011175	48,7	2024142	331,6	22,8	7756	43,4	14400	7034,0	28,8	202680	37,9	266682	11,0	16,6	183	.	435

*) Die Erträge per Hect. und im Ganzen sind in Centnern à 50 Kilogr. angegeben.

**) [illegible] Beiträge zur Statistik des Grossh. Hessen

Provinzen und Kreise.	3. Einkorn										4. Roggen (Korn											
	Winter					Sommer					Winter					Sommer						
	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																					
Darmstadt	.	.	.	.	.	0,4	10,0	4	60,0	24	3579,0	19,0	67968	43,4	155893	43,1	.	17,5	756	38,1	1641
Bensheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1648,8	19,0	31329	39,2	64571	28,5	.	16,8	479	29,9	853
Dieburg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4225,1	17,6	74257	43,2	182340	9,0	.	13,0	117	46,9	422
Erbach	8,0	21,6	173	30,0	240	.	.	.	.	.	2126,4	14,5	31184	34,3	72901	27,0	.	14,4	390	28,9	780
Gross-Gerau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3133,8	21,4	67105	46,8	146760	283,0	.	13,5	3814	45,3	12833
Heppenheim	3,3	40,6	134	81,8	270	.	.	.	.	.	1279,3	19,0	24272	37,7	48269	14,0	.	13,9	194	19,0	266
Offenbach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4687,6	18,5	86853	39,7	186316	24,8	.	29,4	729	12,4	807
zusammen	11,3	27,2	307	45,1	510	0,4	10,0	4	60,0	24	20680,0	18,5	382963	41,4	856550	429,4	.	15,1	6479	39,8	17102
Oberhessen.																					
Giessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5132,6	15,7	80703	47,3	242667	14,0	14,0	.	.	.	.
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4955,3	17,6	87105	50,6	250624	0,8	.	22,5	18	90,0	72
Büdingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2942,9	19,0	55977	46,1	135641	9,0	4,0	.	.	16,0	80
Friedberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2908,5	20,0	58112	50,8	146318	0,8	.	22,5	18	45,0	36
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3745,4	16,4	61402	42,0	157127	110,9	.	10,0	1113	42,3	4690
Schotten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2509,7	12,8	32107	33,3	83454	1,5	.	7,3	11	26,7	40
zusammen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22194,4	16,9	375406	45,8	1015831	137,0	18,0	9,7	1160	35,9	4918
Rheinhessen.																					
Mainz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2623,5	33,4	87678	64,4	169921	.	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3753,5	33,5	125887	74,7	280517	.	.	.	.	.	.
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3688,5	28,6	105614	73,7	271778	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3772,5	31,3	117882	70,6	266157	25,0	.	22,0	550	60,0	1500
Worms	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5312,1	34,6	183687	65,7	348775	.	.	.	.	.	.
zusammen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19150,1	32,4	620743	69,8	1337148	25,0	.	22,0	550	60,0	1500
Gr. Hessen	11,3	27,2	307	45,1	510	0,4	10,0	4	60,0	24	62024,5	22,2	1379112	51,7	3209520	591,4	18,0	14,3	8189	39,8	23520

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien.																
	fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte.																
	5. Gerste											6. Hafer					
	Winter					Sommer						Ausgestellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag			
	Ausgestellte Hect.	Ertrag				Ausgestellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag						Körner		Stroh	
		Körner		Stroh				Körner		Stroh				per Hect.	im Ganzen	per Hect.	im Ganzen
		per Hect.	im Ganzen	per Hect.	im Ganzen			per Hect.	im Ganzen	per Hect.	im Ganzen			Ctr.		Ctr.	
		Ctr.		Ctr.				Ctr.		Ctr.							
Starkenburg.																	
Darmstadt	1,0	80,0	30	25,0	25	853,4	.	25,0	21367	28,9	24704	1333,5	.	81,3	41801	35,1	46864
Bensheim	69,3	34,2	2372	41,3	2860	4099,9	.	82,6	133525	31,1	127352	1268,0	.	28,8	85867	34,8	44159
Dieburg	130,5	23,7	3090	35,6	4645	1977,1	.	24,7	48843	29,9	59034	2147,2	.	28,5	61256	84,6	74844
Erbach	77,0	14,8	1140	28,1	1779	787,7	.	22,8	16721	27,2	20055	3278,9	.	20,7	67749	23,0	95476
Gross-Gerau	509,5	33,3	16968	34,2	17426	4201,6	.	29,0	121738	30,9	129624	1657,6	.	24,1	39974	33,4	55848
Heppenbeim	.	.	.	.	.	1418,8	.	26,6	37701	80,7	43513	2204,1	.	22,6	49724	29,7	65868
Offenbach	0,5	20,0	10	18,0	9	878,4	.	26,6	9768	34,8	13007	1545,9	2,0	29,1	44998	38,1	58860
zusammen	787,8	30,0	23610	83,9	26744	13661,9	.	28,5	389663	80,5	417289	13435,2	2,0	25,4	341369	32,8	440419
Oberhessen.																	
Giessen	.	.	.	.	.	8996,8	1,0	19,8	79072	29,8	118964	4522,9	8,8	28,5	106092	86,3	164128
Alsfeld	168,8	22,2	8728	40,2	6761	2252,9	.	22,2	50088	82,8	73886	4612,8	2,0	26,3	121386	39,6	182729
Büdingen	.	.	.	.	.	3216,9	.	28,5	75518	81,1	100205	2779,1	.	25,8	70352	84,6	96167
Friedberg	40,0	48,0	1920	50,0	2000	5061,8	4,5	28,0	141604	85,0	177291	5070,4	.	29,8	151101	41,1	208452
Lauterbach	.	.	.	.	.	2491,4	.	19,5	48528	28,5	70960	8614,0	.	22,1	79726	87,8	186578
Schotten	.	.	.	.	.	2816,2	.	20,8	58614	23,0	64883	2204,1	.	22,2	48840	29,8	65708
zusammen	208,8	27,1	5648	42,1	8761	19835,5	5,5	22,9	453424	30,6	606189	22808,8	5,8	25,8	577497	87,4	858757
Rheinhessen.																	
Mainz	.	.	.	.	.	1908,8	.	36,4	69427	36,4	69563	891,8	.	82,7	29190	88,0	88905
Alzey	78,8	24,0	1770	82,0	2861	5104,8	.	81,8	162802	41,2	210127	920,2	.	87,4	83472	48,0	44182
Bingen	.	.	.	.	.	2003,0	.	27,1	54888	81,1	62224	561,0	11,0	88,7	18558	40,0	22432
Oppenheim	147,0	15,9	2885	24,2	8552	4881,9	.	28,0	186881	86,6	178661	1638,6	.	82,6	58372	42,4	69409
Worms	1118,8	84,5	88361	42,9	47776	4268,1	.	84,6	147514	86,5	155649	1490,7	2,0	38,1	56685	51,5	76840
zusammen	1884,6	31,9	42566	40,2	58689	18166,7	.	31,4	570462	87,2	676224	5501,8	13,0	34,8	191272	44,9	246768
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte. 7. Buchweizen: Ausgestellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag Körner per Hect. (Ctr.)	Körner im Ganzen (Ctr.)	Stroh per Hect. (Ctr.)	Stroh im Ganzen (Ctr.)	8. Hirse: Ausgestellte Hect.	Ertrag Körner per Hect. (Ctr.)	Körner im Ganzen (Ctr.)	Stroh per Hect. (Ctr.)	Stroh im Ganzen (Ctr.)	9. Mais (einschl. Pferdezahnmais): Ausgestellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag Körner per Hect. (Ctr.)	Körner im Ganzen (Ctr.)	Stroh per Hect. (Ctr.)	Stroh im Ganzen (Ctr.)
Starkenburg.																	
Darmstadt	33,1	.	16,8	557	20,8	687	57,8	22,5	1303	21,3	1230	5,7	2,7	.	.	46,0	40
Bensheim	3,1	.	11,0	34	22,9	71	0,3	10,0	3	10,0	3	38,5	9,1	16,3	480	39,5	1520
Dieburg	5,4	.	10,4	56	20,4	110	.	.	.	.	.	12,7	10,9	36,7	66	53,3	677
Erbach	370,5	.	17,7	6557	12,8	4732	.	.	.	.	.	6,8	1,0	8,4	49	45,7	311
Gross-Gerau	23,5	.	14,5	341	23,8	560	167,0	16,8	2805	20,9	3485	15,6	15,5	20,0	2	107,4	1675
Heppenheim	162,1	.	23,2	3763	12,9	2083	.	.	.	.	.	61,0	12,5	39,4	1910	5,8	352
Offenbach	7,3	0,3	16,0	112	24,4	178	7,9	11,1	88	18,2	144	37,8	6,5	20,9	655	10,7	403
zusammen	605,0	0,3	19,2	11420	13,9	8421	233,0	18,0	4199	20,9	4862	178,1	58,2	26,4	3162	28,0	4978
Oberhessen.																	
Giessen	.	.	.	.	.	.	3,4	7,9	26,7	13,0	44,3	13,1	13,1	.	.	199,8	2617
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,3	0,3	.	.	133,3	40
Büdingen	.	.	.	.	.	.	0,9	12,8	11,5	14,4	13,0	4,0	1,0	28,0	84	13,5	54
Friedberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39,5	32,8	18,2	122	7,4	293
Lauterbach	3,5	.	7,4	26	11,4	40	.	.	.	.	.	1,0	1,0	.	.	80,0	80
Schotten	0,6	.	28,3	17	11,7	7	.	.	.	.	.	3,7	3,7	.	.	60,0	222
zusammen	4,1	.	10,5	43	11,5	47	4,3	8,9	38,2	13,3	57,3	61,6	51,9	21,2	206	53,7	3306
Rheinhessen.																	
Mainz	5,0	.	40,0	200	35,0	175	.	.	.	.	.	35,6	33,8	29,4	53	154,9	5516
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5,2	5,2	.	.	260,8	1356
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,0	1,0	.	.	60,0	60
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13,7	13,7	.	.	261,1	3577
Worms	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61,8	42,2	27,5	566	80,5	4975
zusammen	5,0	.	40,0	200	35,0	175	.	.	.	.	.	117,3	94,9	27,6	619	132,0	15484
Gr. Hessen	614,1	0,3	19,0	11663	14,1	8643	237,3	17,9	4237,2	20,7	4919,3	357,0	205,0	26,2	3987	66,6	23768

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte. 10. Erbsen					11. Linsen					12. Bohnen: Speisebohnen					Ackerbohnen				
	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganzen Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganz. Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganzen Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganz. Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganzen Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																				
Darmstadt	4,5	8,2	37	46,0	207	0,6	6,2	3,7	6,8	4,1	5,4	27,6	148,8	2,9	15,6	7,2	14,7	106	6,7	48
Bensheim	15,4	13,4	207	13,5	208	6,2	17,6	109,0	13,4	83,0	24,6	24,9	612,0	15,1	371,0	15,4	29,7	458	15,6	241
Dieburg	27,3	18,3	300	16,2	443	4,6	10,9	50,0	20,7	95,0	15,0	21,5	323,0	6,8	102,0	21,5	14,8	318	6,0	129
Erbach	74,2	12,9	959	18,1	1345	3,2	11,9	38,0	12,2	39,0	52,8	10,8	569,0	2,4	138,9	7,1	10,0	71	5,5	39
Gross-Gerau	0,6	28,3	17	28,3	17	6,0	3,8	23,0	23,7	142,0	22,7	27,0	612,0	16,6	376,0	11,4	10,2	116	5,5	63
Heppenheim	41,4	17,3	716	17,2	711	2,3	15,7	36,0	26,1	60,0	30,9	13,0	402,0	10,9	336,0	24,1	29,9	721	10,3	248
Offenbach	41,7	22,7	947	28,9	1104	2,1	13,3	28,0	12,4	26,0	31,2	14,3	447,0	6,4	199,0	37,3	16,4	611	26,1	973
zusammen	205,1	16,5	3383	19,7	4035	25,0	11,5	287,7	18,0	449,1	182,6	17,1	3113,8	8,4	1537,6	124,0	19,4	2401	14,0	1741
Oberhessen.																				
Giessen	1140,6	6,7	7620,0	16,6	18941,5	113,3	5,6	632,8	11,4	1290,4	49,3	11,4	562,0	1,3	62,3	13,1	16,1	210,5	19,4	254,0
Alsfeld	856,0	13,6	11668,5	20,7	17749,5	47,4	11,2	529,5	15,5	754,2	27,7	22,8	630,5	2,4	67,7	32,6	26,5	864,0	36,3	1182,0
Büdingen	403,9	7,8	3154,4	15,1	6107,4	34.1	7,9	270,3	13,5	461,0	36,0	16,1	578,8	4,1	148,9	18,0	23,8	427,5	3,1	56,5
Friedberg	823,8	9,5	7811,8	17,1	14068,0	41,6	10,8	450,2	13,0	540,0	52,2	13,4	699,0	6,6	344,5	22,0	21,9	482,0	20,5	451,0
Lauterbach	734,9	15,7	11549,0	22,6	16622,0	72,1	12,0	863,5	14,5	1046,4	12,8	3,5	44,8	19,4	248,8	13,1	15,1	898,1	33,9	443,8
Schotten	337,2	10,9	3679,0	13,0	4378,0	60,7	9,7	587,0	9,4	572,5	26,8	8,2	220,7	2,4	63,4	.	.	.	.	.
zusammen	4296,4	10,6	45482,7	18,1	77866,4	369,2	9,0	3332,8	12,6	4664,5	204,8	13,4	2735,8	4,6	935,6	98,8	24,1	2382,1	24,2	2387,3
Rheinhessen.																				
Mainz	37,9	19,5	740	2,6	98	6,4	10,3	66,0	6,3	40,5	118,4	52,2	617,5	1,3	151,0	4,5	7,6	34	.	.
Alzey	13,6	11,7	159	19,4	264	8,7	35,4	308,0	16,1	140,0	27,2	17,8	484,0	20,8	566,0	2,7	24,4	66	14,4	39
Bingen	7,0	13,6	95	9,4	66	20,0	21,4	428,7	17,6	352,5	36,8	27,2	1000,5	12,6	463,0	4,5	14,2	64	9,8	44
Oppenheim	5,4	5,2	28	71,3	385	4,2	24,0	101,0	12,4	52,0	56,2	14,3	805,0	9,3	524,0	2,2	18,6	41	2,3	5
Worms	10,0	12,9	129	1,5	15	1,5	20,0	30,0	22,0	33,0	11,6	37,1	430,0	7,6	88,0	2,1	40,0	84	.	.
zusammen	73,9	15,6	1151	11,2	828	40,8	22,9	933,7	15,1	618,0	250,2	35,5	3894,5	7,2	1792,0	16,0	18,1	289	5,5	88
Gr. Hessen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte. 13. Wicken: Ausgestellte Hect.	13. Wicken: davon zu Grünfutter Hect.	13. Wicken: Ertrag Körner per Hect. Ctr.	13. Wicken: Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	13. Wicken: Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	13. Wicken: Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	14. Lupinen: Zum Unterpflügen ausgestellte Hect.	14. Lupinen: Zu Futter oder Drusch: Ausgestellte Hect.	14. Lupinen: Zu Futter oder Drusch: davon zu Grünfutter Hect.	14. Lupinen: Ertrag Körner per Hect. Ctr.	14. Lupinen: Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	14. Lupinen: Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	14. Lupinen: Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.	15. Andere Getreide und Hülsenfrüchte, Mischfrucht, Menggetreide und zwar: Menggetreide (2 oder mehrere Getreidearten): Ausgestellte Hect.	15. Menggetreide: davon zu Grünfutter Hect.	15. Menggetreide: Ertrag Körner per Hect. Ctr.	15. Menggetreide: Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	15. Menggetreide: Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	15. Menggetreide: Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																			
Darmstadt	204,6	4,5	5,0	997	7,0	1428	800,5	50,5	.	27,5	1388	28,8	1200	59,0	.	35,4	2090	54,1	8193
Bensheim	173,2	48,2	7,8	969	24,9	4307	64,0	.	.	.	.	.	.	899,3	2,0	20,8	8256	32,1	12815
Dieburg	313,1	25,1	5,8	1664	7,6	2392	825,7	59,9	.	31,6	1895	3,1	187	126,6	.	22,1	2796	38,9	4295
Erbach	160,5	16,8	14,5	2086	19,1	3066	.	.	.	.	.	.	.	1032,4	.	20,1	20721	28,7	26673
Gross-Gerau	292,8	60,0	8,5	1975	17,7	5185	121,9	30,9	5,0	27,1	701	8,3	255	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	98,7	16,0	15,4	1275	19,1	1888	1,7	2,0	2,0	.	.	25,0	50	1421,8	.	21,7	30787	31,8	45145
Offenbach	34,5	17,5	11,1	188	21,8	752	529,7	61,2	.	37,6	2304	6,2	377	.	.	.	.	.	.
zusammen	1276,9	188,1	8,4	9154	14,9	19018	1843,5	204,5	7,0	31,8	6288	10,1	2069	3039,1	2,0	21,3	64650	31,3	95121
Oberhessen.																			
Giessen	256,4	111,5	14,6	2112,0	14,6	3740,0	20,8	2,5	.	10,8	27	0,8	2	8,3	.	2,3	19,0	28,7	238
Alsfeld	111,5	11,0	23,2	2336,4	28,8	3210,1	21,5	.	.	.	.	.	.	57,1	13,5	16,7	726,0	33,9	1937
Büdingen	219,6	41,6	10,3	1842,0	14,0	3085,0	5,0	.	.	.	.	.	.	2,3	1,8	15,0	7,5	15,2	35
Friedberg	242,8	125,5	16,6	1953,0	21,2	5149,0	.	.	.	.	.	.	.	2,0	1,0	12,0	12,0	8,0	16
Lauterbach	98,2	1,0	14,2	1380,5	20,1	1975,5	9,3	7,0	3,0	36,3	345	28,6	200	6,1	2,5	11,9	43,0	18,4	112
Schotten	84,8	8,0	13,0	1066,0	21,0	1777,0	.	.	.	.	.	.	.	9,0	9,0	.	.	18,0	162
zusammen	1013,3	293,6	14,9	10689,9	18,7	18936,6	56,6	9,5	3,0	57,2	372	21,3	202	84,8	27,8	14,2	807,5	29,5	2500
Rheinhessen.																			
Mainz	30,9	21,1	11,8	116	28,6	520	.	.	.	.	.	.	.	4,0	4,0	.	.	20,0	20
Alzey	128,2	80,5	16,3	778	36,3	4649	.	.	.	.	.	.	.	16,4	16,4	.	.	75,4	1237
Bingen	63,5	38,5	15,8	394	14,4	912	.	.	.	.	.	.	.	4,5	4,5	.	.	115,1	518
Oppenheim	45,7	43,7	32,0	64	93,9	4293	.	.	.	.	.	.	.	2,6	2,6	.	.	91,2	237
Worms	24,3	14,6	9,2	89	41,6	1010	.	.	.	.	.	.	.	11,6	11,6	.	.	54,0	626
zusammen	292,6	198,4	15,3	1441	38,9	11384	.	.	.	.	.	.	.	39,1	39,1	.	.	67,5	2638
Gr. Hessen	2582,8	680,1	11,2	21284,9	19,1	49338,6	1900,1	214,0	10,0	32,6	6660	10,6	2271	3168,0	68,9	21,2	65457,5	31,7	100259

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien.																
	fr. a. Getreide u. Hülsenfrüchte.						b. Hackfrüchte und Gemüse.										
	fr. 15. Andere Getreide und Hülsenfrüchte, Mischfrucht, Menggetreide und zwar: Mischfrucht (Getreide mit Hülsenfrüchten gemischt oder gemischte Hülsenfrüchte)						16. Kartoffeln					17. Topinambur			18. Runkelrüben zur Zuckerfabricat.		
	Aus-ge-stellte Hec.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag gesunde per Hect. Ctr.	Ertrag gesunde im Ganzen Ctr.	Ertrag erkrankte per Hect. Ctr.	Ertrag erkrankte im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganz. Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																	
Darmstadt	.	.	.	.	.	.	3677,7	148,5	546256	7,7	28151	.	.	.	.	.	.
Bensheim	.	.	.	.	.	.	3821,1	134,4	513428	13,2	50624	.	.	.	18,3	554,6	10150
Dieburg	.	.	.	.	.	.	5420,9	145,4	787991	5,2	28344	.	.	.	.	.	.
Erbach	.	.	.	.	.	.	3372,4	81,5	274894	11,6	39245	.	.	.	.	.	.
Gross-Gerau	.	.	.	.	.	.	5108,2	138,8	709223	9,4	48178	.	.	.	7,0	657,1	4600
Heppenheim	1,0	.	20,0	20	20,0	20	2437,0	96,2	234481	9,7	23725	.	.	.	61,5	402,0	24720
Offenbach	25,0	25,0	.	.	40,0	1000	4615,0	114,1	526456	3,1	14169	.	.		16,0	658,1	10530
zusammen	26,0	25,0	20,0	20	39,2	1020	28452,3	126,3	3592729	8,2	234436	.	.	.	102,8	486,4	50000
Oberhessen.																	
Giessen	7,4	1,2	7,7	48	17,3	128	4125,6	108,8	448751	9,5	39086	0,3	53,3	16	.	.	.
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	2465,1	112,8	277988	10,4	25751	.	.	.	.	.	.
Büdingen	0,5	0,5	.	.	20,0	10	3512,7	173,0	607722	7,4	25939	.	.	.	.	.	.
Friedberg	63,5	48,5	.	.	6,5	415	6851,5	166,4	1140243	5,1	35148	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	67,0	63,0	30,0	120	17,1	1145	2001,9	99,1	198311	9,7	19493	.	.	.	.	.	.
Schotten	7,0	.	20,0	140	15,0	105	2064,8	90,1	185964	10,6	21988	.	.	.	.	.	.
zusammen	145,4	113,2	9,6	308	12,4	1803	21021,6	136,0	2858979	8,0	167405	0,3	53,3	16	.	.	.
Rheinhessen.																	
Mainz	.	.	.	.	.	.	2548,5	103,3	263356	16,3	41457	.	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	3695,4	188,2	695430	10,4	38404	.	.	.	60,1	695,2	41778
Bingen	1,8	1,8	.	.	68,3	123	2225,2	101,6	226095	16,3	36248	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	2,5	2,5	.	.	80,0	200	3816,8	125,4	478738	13,1	50159	.	.	.	0,6	666,7	400
Worms	.	.	.	.	.	.	4176,9	150,5	628794	6,5	27168	1,0	60,0	60	125,6	440,9	55373
zusammen	4,3	4,3	.	.	75,1	323	16462,8	139,2	2292418	11,7	193480	1,0	60,0	60	186,3	523,6	97551
Gr. Hessen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

fr. I. Acker- und Gartenländereien.

fr. b. Hackfrüchte und Gemüse.

Provinzen und Kreise.	fr. 18. Runkelrüben als Futterrüben (Dickwurz)			19. Möhren (gelbe Rüben)			20. Weisse Rüben			21. Kohlrüben (Erdkohlraben)			22. Kopfkohl (Weiss-, Rothkraut)		
	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Blätter per Hect. Ctr.	Ertrag Blätter im Ganzen Ctr.
Starkenburg.															
Darmstadt	769,3	403,2	310210	121,9	235,3	28685	771,8	108,4	83637	136,1	292,1	39755	66,5	358,4	23836
Bensheim	1779,5	412,2	733533	56,3	313,2	17634	1048,5	96,7	101385	237,7	150,5	35777	395,1	251,9	99541
Dieburg	1935,1	364,8	705857	35,5	282,6	10033	1190,2	63,7	75806	108,2	256,1	27715	178,9	263,7	47183
Erbach	838,8	233,8	190770	34,1	229,3	7819	91,6	116,1	10633	52,6	236,0	12416	173,9	151,5	26351
Gross-Gerau	1903,2	425,8	810361	70,9	279,7	19829	1068,5	92,2	98476	63,9	326,5	20683	269,2	404,1	108777
Heppenheim	983,8	330,3	324944	21,2	122,3	2593	331,9	70,5	23389	125,4	316,0	39624	100,2	129,1	12938
Offenbach	813,4	278,5	226535	25,8	183,3	4730	1495,1	131,8	197016	118,5	209,9	24872	128,1	167,0	21397
zusammen	9043,1	365,2	3302210	365,7	249,7	91323	5997,6	98,4	590342	842,4	238,6	201022	1311,9	259,2	340023
Oberhessen.															
Giessen	1644,7	33,9	556951	36,4	129,9	4726,6	294,1	37,8	11129	400,4	379,9	152122	284,6	161,7	46017,0
Alsfeld	806,5	218,2	175971	31,3	118,3	3703,2	7,2	16,1	116	216,5	201,3	43592	181,1	120,0	21740,5
Büdingen	1755,9	446,7	784280	22,4	206,2	4618,0	337,0	67,5	22754	40,4	297,1	12002	134,2	187,3	25138,0
Friedberg	2181,7	428,5	1020626	32,3	176,0	5684,0	248,8	58,4	14526	191,5	377,1	72410	323,5	235,0	76016,0
Lauterbach	534,1	342,4	182900	2,6	16,7	43,3	2,8	139,3	390	282,6	248,3	70173	169,2	103,1	17446,5
Schotten	548,1	172,8	94713	23,4	76,5	1789,0	32,9	19,1	627	98,4	191,1	18806	128,7	102,4	13182,0
zusammen	7671,0	367,0	2815441	148,4	138,6	20564,1	922,8	53,7	49542	1229,8	300,1	369105	1221,3	163,4	199540,0
Rheinhessen.															
Mainz	517,6	66,6	344505	263,1	518,8	136441	504,3	286,4	127257	0,8	25,0	20	230,5	344,8	79474
Alzey	804,4	506,2	437167	273,1	447,4	122183	350,6	272,9	95692	27,2	243,2	6614	104,9	356,6	37394
Bingen	591,3	365,3	215982	109,3	321,1	35095	797,0	249,4	198792	9,5	265,9	2526	96,1	261,6	25143
Oppenheim	922,3	478,0	440810	384,8	438,2	168637	467,3	309,2	144488	14,0	303,5	4249	115,7	315,5	36506
Worms	1203,5	557,3	670759	537,3	496,9	267008	397,5	154,9	61556	6,5	211,1	1372	11,7	235,4	2754
zusammen	4039,1	522,2	2109223	1567,6	465,3	729364	2516,7	249,4	627785	58,0	254,8	14781	558,9	324,3	181271
Gr. Hessen	20753,2	396,4	8226874	2081,7	404,1	841251,1	9437,1	134,3	1267669	2130,2	274,6	584908	3092,1	233,1	720834

Provinzen und Kreise.	23. Andere Früchte zu b. (Gurken, Zwiebeln, Wirsing, Blumenkohl etc.)			c. Handelsgewächse. 24. Raps, Rübsen						25. Leindotter			26. Mohn			27. Senf		
				Winter			Sommer											
	Ausgestellte Hect.	Ertrag per Hect. Ctr.	Ertrag im Ganzen Ctr.	Ausgestellte Hect.	Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Ausgestellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganzen Ctr.	Ausgestellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganz. Ctr.	Ausgestellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganzen Ctr.	Ausgestellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																		
Darmstadt	113,6	160,5	18228	54,0	33,1	1789	0,5	10,0	5	.	.	.	3,7	16,5	61	.	.	.
Bensheim	3,0	247,7	743	47,6	14,0	666	10,1	8,3	84	.	.	.	1,0	16,0	16	.	.	.
Dieburg	31,1	62,0	1929	138,2	25,5	3519	.	.	.	1,0	2,0	2	4,1	18,8	77	.	.	.
Erbach	80,8	71,7	2208	136,1	16,7	2277	2,0	4,0	8	.	.	.	0,2	15,0	3	.	.	.
Gross-Geran	50,4	107,1	5400	81,6	26,0	822	.	.	.	.	.	.	9,0	14,9	134	.	.	.
Heppenheim	4,6	67,6	311	249,4	14,5	3612	47,3	10,0	474	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Offenbach	28,1	86,5	2430	51,0	25,0	1277	5,5	23,8	131	1,5	8,0	12	7,8	11,4	89	.	.	.
zusammen	261,6	119,5	31249	707,9	19,7	13962	65,4	10,7	702	2,5	5,6	14	25,8	14,7	380	.	.	.
Oberhessen.																		
Giessen	22,4	16,4	367,8	416,2	14,2	5902,0	36,6	10,4	379,0	.	.	.	4,4	9,6	42,4	.	.	.
Alsfeld	2,6	.	.	879,0	11,3	4288,4	53,2	9,1	483,0	.	.	.	4,0	6,3	25,0	.	.	.
Büdingen	78,6	128,8	9728,0	244,5	14,3	8490,4	5,0	11,2	56,0	.	.	.	12,8	15,2	194,0	8,5	.	.
Friedberg	87,1	93,9	8485,0	100,4	30,4	3055,5	8,3	10,6	85,0	.	.	.	35,0	13,1	460,0	2,0	.	.
Lauterbach	5,5	70,4	387,0	39,0	36,9	1438,0	24,3	14,6	354,0	0,8	10,0	8	.	.	.	.	.	.
Schotten	4,1	32,3	132,3	245,4	11,5	2829,0	40,3	10,0	408,0	0,3	3,3	1	15,5	11,0	170,0	.	.	.
zusammen	150,3	93,8	14100,1	1424,5	14,7	20998,8	162,7	10,5	1710,0	0,6	6,7	4	71,7	12,4	891,4	10,5	.	.
Rheinhessen.																		
Mainz	234,4	197,2	46216	423,3	37,6	15919	.	.	.	.	.	.	4,0	25,5	102	.	.	.
Alzey	5,1	175,5	895	145,7	42,9	4246	.	.	.	.	.	.	0,5	28,0	14	.	.	.
Bingen	3,3	324,2	1070	55,9	24,4	1366	2,5	18,0	45	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	10,5	70,1	736	107,7	51,3	5527	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	78,6	50,7	2983	690,0	40,8	28138	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	331,9	159,4	52900	1422,6	40,2	57196	2,5	18,0	45	.	.	.	4,5	25,8	116	.	.	.

Provinzen und Kreise.	II. 1. Acker- und Gartenländereien fr. c. Handelsgewächse. 28. Leinen (Flachs) Ausgestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganzen Ctr.	Bast per Hect. Ctr.	Bast im Ganzen Ctr.	29. Hanf Ausgestellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganz. Ctr.	Bast per Hect. Ctr.	Bast im Ganz. Ctr.	30. Tabak Ausgestellte Hect.	Ertrag Blätter per Hect. Ctr.	Blätter im Ganz. Ctr.	31. Hopfen Ausgestellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganz. Ctr.	32. Cichorien Ausgestellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Wurzeln im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																				
Darmstadt	5,0	5,0	18,4	92	9,0	44,8	8,5	5,7	48,7	12,3	104,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bensheim	.	.	.	.	.	.	30,9	7,0	216,0	6,8	196,0	324,9	23,1	7514	17,2	8,6	148,0	.	.	.
Dieburg	13,2	11,2	12,8	143	5,0	66,0	35,9	7,9	282,0	10,1	366,0	0,2	40,0	8	0,6	5,0	3,0	.	.	.
Erbach	35,6	34,3	7,2	248	3,5	125,0	133,7	5,7	767,0	5,3	712,0	.	.	.	7,7	4,2	32,0	.	.	.
Gross-Gerau	4,3	.	11,9	51	6,5	28,0	6,0	10,2	61,0	5,5	33,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	7,1	6,2	8,5	53	7,0	50,0	109,1	6,0	650,0	6,3	686,0	277,9	80,3	8419	9,4	8,2	77,3	9,8	309,2	3030
Offenbach	18,9	15,5	10,7	166	16,7	316,0	1,3	9,2	12,0	7,7	10,0	0,4	25,0	10	1,9	12,1	23,0	.	.	.
zusammen	84,1	72,2	10,4	753	7,5	629,8	325,4	6,3	2036,7	6,5	2107,3	603,4	26,4	15951	36,8	7,7	283,3	9,8	309,2	3030
Oberhessen.																				
Giessen	138,2	123,3	9,2	1132,9	10,0	1379,2	0,2	.	.	.	.	.	.	.	0,3	1,7	0,5	.	.	.
Alsfeld	461,8	458,8	9,8	4485,0	13,6	6282,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	109,4	109,1	10,5	1147,2	8,5	930,6	20,6	5,8	120,1	12,6	259,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	46,4	45,2	8,3	375,8	7,0	327,0	0,3	6,7	2,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	591,6	573,6	10,0	5762,8	9,5	5597,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	203,4	203,4	7,6	1547,0	9,0	1829,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1550,8	1513,4	9,5	14450,7	10,5	16345,7	21,1	5,8	122,1	12,6	259,0	.	.	.	0,3	1,7	0,5	.	.	.
Rheinhessen.																				
Mainz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,5	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,3	3,3	1,0	.	.	.
Worms	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,8	26,7	8	.	.	.	.	.	.
zusammen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,3	26,7	8	0,8	1,3	1,0	.	.	.
Gr. Hessen	1634,9	1585,6	.	15203,7	.	16975,5	346,5	6,2	2158,8	6,8	2366,3	603,7	26,4	15959	87,9	7,5	284,8	9,8	309,2	3030

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien.																	
	fr. c. Handelsgewächse.						d. Futterpflanzen.											
	33. Andere Handelsgewächse						34. Klee (auch Stein-, Incarnat-, Gelb-, Lämmer-, amerik., schwed. Klee, insofern untermischt)						35. Luzerne					
	Korbweiden			Runkelrüben-Samen			Ausgestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag				Ausgestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag			
	Hect.	Ertrag		Ausgestellte Hect.	Ertrag				Samen		Heu				Samen		Heu	
		per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.		per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.			per Hect. Ctr.	im Ganzen Ctr.	per Hect. Ctr.	im Ganzen Ctr.			per Hect. Ctr.	im Ganzen Ctr.	per Hect. Ctr.	im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																		
Darmstadt	.	.	.	.	.	.	839,2	17,0	5,0	86	89,1	74762	372,8	1,0	1,0	1	107,6	40108
Bensheim	5,0	40,0	200	.	.	.	843,3	50,8	3,6	183	123,0	103757	740,8	5,0	1,4	7	93,7	69383
Dieburg	.	.	.	.	.	.	2167,3	72,0	3,3	239	135,6	293810	859,5	12,2	3,4	42	91,3	78489
Erbach	1,0	12,0	12	0,1	18,0	1,8	1640,3	84,7	4,0	343	93,9	154080	53,8	1,3	6,2	8	123,0	6622
Gross-Gerau	.	.	.	.	.	.	1223,8	106,2	10,4	1102	110,7	135462	740,4	18,0	5,0	90	106,6	78966
Heppenheim	.	.	.	.	.	.	1550,9	159,1	3,5	562	93,9	145568	240,3	17,8	4,7	83	154,2	37049
Offenbach	0,1	40,0	4	.	.	.	818,2	14,5	5,6	81	100,9	82586	178,7	.	1,0	1	115,3	20605
zusammen	6,1	35,4	216	0,1	18,0	1,8	9083,0	504,3	5,1	2596	109,0	990025	3186,3	55,3	4,2	232	104,3	332222
Oberhessen.																		
Giessen	.	.	.	0,1	4,0	0,4	2663,3	27,1	4,2	113,1	91,3	243058	247,3	0,1	4,0	0,4	115,1	28462
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	2296,5	31,9	3,1	99,6	83,4	191465	1,0	.	.	.	80,0	80
Büdingen	.	.	.	.	.	.	1989,8	65,8	2,1	136,6	110,1	219040	68,7	.	.	.	84,6	5814
Friedberg	.	.	.	.	.	.	2598,7	84,9	3,1	262,6	111,8	290491	922,6	7,1	2,5	17,8	114,6	105695
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	1080,1	41,3	2,5	103,0	79,0	81327	3,5	.	.	.	52,9	185
Schotten	.	.	.	.	.	.	1087,3	63,1	1,9	120,0	92,8	100879	4,0	.	.	.	100,0	400
zusammen	.	.	.	0,1	4,0	0,4	11665,7	314,1	2,7	834,9	96,5	1126260	1247,1	7,2	2,5	18,2	112,8	140636
Rheinhessen.																		
Mainz	4,3	69,8	300	.	.	.	391,0	3,0	3,3	10,0	91,3	35700	832,5	1,0	8,5	8,5	128,8	103884
Alzey	.	.	.	.	.	.	1113,6	46,9	8,3	387,0	90,8	101152	1113,7	45,8	3,5	162,0	121,4	135258
Bingen	.	.	.	.	.	.	578,8	34,7	17,4	604,8	96,7	55985	782,3	19,1	4,9	93,5	118,5	92680
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	1289,6	96,5	10,6	1021,0	97,1	125235	1140,1	63,6	23,2	1476,0	98,4	112169
Worms	0,5	16,0	8	.	.	.	739,0	35,0	2,7	94,0	128,9	95274	1388,5	47,9	3,7	177,0	111,4	154649
zusammen	4,8	64,2	308				4112,0	216,1	9,8	2116,8	100,5	413346	5257,1	177,4	10,8	1917,0	113,9	598640

fr. d. Futterpflanzen.

Provinzen und Kreise.	36. Esparsette: Aus-gestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganzen Ctr.	Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganzen Ctr.	37. Serradella: Aus-gestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganz. Ctr.
Starkenburg.										
Darmstadt	22,5	5,0	2,0	10	70,0	1575	43,9	.	.	.
Bensheim	110,6	1,0	9,0	9	80,5	8901	.	.	.	.
Dieburg	272,3	7,3	5,2	38	74,3	20212	23,5	2,0	8,0	16
Erbach	10,0	.	.	.	81,1	811	.	.	.	.
Gross-Gerau	256,3	19,0	11,5	218	87,8	22497	35,0	5,0	5,0	25
Heppenheim	13,5	2,7	4,4	12	134,1	1811	.	.	.	.
Offenbach	8,0	.	.	.	74,0	592	151,7	11,0	14,0	154
zusammen	693,2	35,0	8,0	287	81,4	36399	254,1	18,0	10,8	195
Oberhessen.										
Giessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	9,0	.	.	.	96	864	.	.	.	.
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	9,0	.	.	.	96	864	.	.	.	.
Rheinhessen.										
Mainz	958,5	17,0	27,5	467,0	92,2	88398	.	.	.	.
Alzey	2717,6	189,1	9,0	1698,0	92,6	251780	.	.	.	.
Bingen	625,5	28,2	5,9	165,6	108,7	67968	8,0	.	.	.
Oppenheim	2252,5	143,5	16,9	2428,0	97,0	218404	10,0	1,0	2,0	2
Worms	2233,1	68,3	11,4	778,0	102,6	229017	26,8	0,2	5,0	1
zusammen	8787,2	446,1	12,4	5536,0	97,4	855567	44,8	1,2	2,5	3
Gr. Hessen	9489,4	481,1	12,1	5823,6	96,2	912830	298,9	19,2	10,3	198

Provinzen und Kreise.	37. Serradella: Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganz. Ctr.	38. Spörgel: Aus-gestellte Hect.	Ertrag Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganz. Ctr.	39. Grassaat besond. Art, nämlich: Timotheusgras: Aus-gestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganz. Ctr.	Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganz. Ctr.
Starkenburg.											
Darmstadt	101,2	4442	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bensheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dieburg	71,9	1690	.	.	.	3,1	.	.	.	151,6	470
Erbach	.	.	.	.	.	16,4	0,3	26,7	8	77,6	1272
Gross-Gerau	55,6	1945	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	.	.	.	.	.	1,5	.	.	.	20,0	30
Offenbach	53,5	8109	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	63,7	16186	.	.	.	21,0	0,3	26,7	8	84,4	1772
Oberhessen.											
Giessen	.	.	.	.	.	2,8	.	.	.	79,8	222
Alsfeld	.	.	1,5	50,0	75	.	.	.	.	.	.
Büdingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	.	.	2,5	.	.	1,0	.	.	.	60,0	60
Schotten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	.	.	4,0	18,8	75	3,8	.	.	.	74,2	282
Rheinhessen.											
Mainz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	20,0	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	84,0	840	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	177,2	4748	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	128,3	5748	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gr. Hessen	73,4	21934	4,0	18,8	75	24,8	0,3	26,7	8	82,8	2054

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. d. Futterpflanzen. 39. Grassaat besonderer Art, nämlich: Raygras — Aus-gestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganz. Ctr.	Ertrag Heu per Hect. Ctr.	Ertrag Heu im Ganz. Ctr.	40. Andere Grassat aller Art (Mischklee, Kleegras, Weideklee etc.) — Ausgestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganz. Ctr.	Ertrag Heu per Hect. Ctr.	Ertrag Heu im Ganzen Ctr.	e. Gartenmässig angebaute Früchte Hect.	f. Ackerweide Hect.	g. Brache Hect.	Summe I. Acker- und Gartenländereien — Hauptnutzung Hect.	Nebennutzung Hect.
Starkenburg.																	
Darmstadt	.	.	.	.	.	.	1,0	.	.	.	150,0	150	68,0	12,3	81,1	13187,7	1532,9
Bensheim	1,1	0,8	10,0	8	50,0	55	18,7	11,3	12,5	141	70,2	1313	115,3	590,8	48,0	18028,9	1625,5
Dieburg	.	.	.	.	.	.	17,5	.	.	.	55,4	969	181,8	89,0	66,9	24682,4	2227,2
Erbach	11,0	1,0	8,0	8	109,1	1200	232,1	.	.	.	86,7	20117	57,6	235,4	297,7	17475,5	43,6
Gross-Gerau	4,0	.	.	.	60,0	240	70,2	21,0	5,7	120	41,6	2921	258,1	80,8	311,8	22834,3	1394,2
Heppenheim	1,5	.	.	.	20,0	30	13,0	.	.	.	108,5	1410	88,3	44,6	212,9	16241,9	364,1
Offenbach	5,0	.	.	.	80,0	400	25,0	.	.	.	44,6	1114	66,0	32,9	53,9	14280,1	2286,0
zusammen	22,6	1,8	8,9	16	85,2	1925	377,5	32,3	8,1	261	74,2	27994	835,1	1085,8	1072,3	126730,8	9478,5
Oberhessen.																	
Giessen	.	.	.	.	.	.	8,9	.	.	.	19,1	170	142,9	193,8	1029,9	31333,2	478,7
Alsfeld	15,0	.	.	.	80,0	1200	19,5	.	.	.	58,6	1142	56,9	65,3	647,9	23798,2	6,2
Büdingen	19,0	.	.	.	100,0	1900	19,6	.	.	.	53,7	1052	86,6	227,2	222,5	22507,6	499,4
Friedberg	.	.	.	.	.	.	26,8	.	.	.	55,6	1461	177,9	55,3	330,7	36601,1	540,0
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	63,9	.	.	.	97,6	5259	16,8	100,8	892,9	17546,1	.
Schotten	.	.	.	.	.	.	5,6	.	.	.	53,2	298	146,6	1085,1	564,9	16068,7	33,0
zusammen	34,0	.	.	.	91,2	3100	138,8	.	.	.	70,1	9882	627,7	1727,5	3188,8	147854,9	1557,3
Rheinhessen.																	
Mainz	2,0	.	.	.	40,0	80	97,0	.	.	.	42,1	4080	42,3	29,0	811,0	14355,4	498,8
Alzey	.	.	.	.	.	.	164,0	21,2	18,8	292	106,6	17499	146,4	14,3	1016,1	24807,6	148,2
Bingen	.	.	.	.	.	.	45,5	.	.	.	117,7	5856	120,1	21,0	640,7	18291,1	365,5
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	45,2	8,0	4,0	32	59,1	2673	112,3	408,0	1107,6	26338,3	34,4
Worms	.	.	.	.	.	.	474,3	17,0	9,6	164	134,8	63931	223,9	442,0	766,3	27346,4	350,0
zusammen	2,0	.	.	.	40,0	80	826,0	46,2	10,6	488	118,2	93589	645,0	914,3	3841,7	106138,8	1891,4

Provinzen und Kreise.	II. Wiesen. Hectare.	II. Wiesen. Ertrag Heu, Grummet etc. per Hect. (Ctr.)	II. Wiesen. Ertrag Heu, Grummet etc. im Ganzen (Ctr.)	III. Weiden. a. reiche Hectare.	III. Weiden. a. reiche Ertrag Weidewerth in Heu berechnet per Hect. (Ctr.)	III. Weiden. a. reiche Ertrag Weidewerth in Heu berechnet im Ganzen (Ctr.)	III. Weiden. b. geringere Hectare.	IV. Weinberge. im Ertrag Hectare.	IV. Weinberge. im Ertrag Ertrag per Hect. (Hectol.)	IV. Weinberge. im Ertrag Ertrag im Ganzen (Hectol.)	IV. Weinberge. nicht im Ertrag Hectare.	Summe I—IV. Gesammtfläche des landwirthschaftlich benutzten Bodens (Hauptnutzung) Hectare.
Starkenburg.												
Darmstadt	2856,9	69,7	199074	8,0	30,0	90	.	1,9	3,2	6	0,5	16050,0
Bensheim	6352,1	65,7	417170	3,0	48,0	144	39,4	340,1	3,9	1317	56,2	24819,7
Dieburg	5142,8	91,7	471806	5,7	32,3	184	24,1	61,7	0,6	84	16,2	29932,9
Erbach	4970,1	91,7	455590	228,0	28,4	6464	100,1	4,9	.	.	.	22778,6
Gross-Gerau	5450,0	56,8	309597	53,5	32,5	1741	146,4	7,0	26,0	182	.	28491,2
Heppenheim	4798,9	74,0	355314	36,0	17,4	625	107,3	206,4	3,2	659	38,2	21428,5
Offenbach	4159,6	86,3	359100	15,0	18,7	280	38,2	1,0	8,0	8	.	18493,9
zusammen	33730,4	76,1	2567651	344,2	27,7	9528	455,5	622,8	3,5	2206	111,1	161994,8
Oberhessen.												
Giessen	7641,1	81,2	620665	95,6	23,3	2231,0	876,7	.	.	.	.	89946,6
Alsfeld	10795,6	70,7	763080	71,4	22,0	1636,3	732,4	.	.	.	.	35397,6
Büdingen	7269,7	95,5	694386	194,9	16,6	3228,0	705,4	18,4	.	.	4,4	30695,4
Friedberg	5297,3	87,3	462394	83,6	61,0	5103,0	210,9	1,0	.	.	1,0	42194,9
Lauterbach	11222,6	62,6	702307	567,5	18,9	10732,0	2815,4	.	.	.	.	32151,6
Schotten	10413,9	64,3	670009	722,0	26,2	18891,0	1599,0	.	.	.	.	28803,6
zusammen	52640,2	74,3	3912841	1735,0	24,1	41821,3	6939,8	14,4	.	.	5,4	209189,7
Rheinhessen.												
Mainz	547,8	78,2	42846	.	.	.	.	961,2	7,6	7324	148,2	16007,6
Alzey	461,8	88,7	40981	.	.	.	95,9	1603,4	14,2	22803	253,5	27222,2
Bingen	838,0	70,2	58820	9,0	.	.	2,0	2587,4	7,1	18322	294,3	17021,8
Oppenheim	1305,1	69,2	90378	.	.	.	24,0	2523,5	12,4	31194	382,1	30573,0
Worms	2309,5	65,0	150166	5,0	30,0	150	75,9	1349,8	5,8	7868	180,3	31266,9
zusammen	5462,2	70,2	383191	14,0	10,7	150	197,8	9025,8	9,7	87511	1253,4	122091,5
Gr. Hessen	91832,8	74,7	6863683	2093,2	24,6	51499,8	7593,1	9662,5	9,3	89717	1869,9	493276,0

Provinzen und Kreise.	Obstbau.											
	Aepfel			Birnen			Pflaumen (Zwetschen)			Kirschen		
	Zahl der Obst-bäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ	Zahl der Obst-bäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ	Zahl der Obst-bäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ	Zahl der Obst-bäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ
Starkenburg.												
Darmstadt	30555	7320	21382	15076	1856,0	6002	67887	6591,0	21907	4306	461,0	2555
Bensheim	35454	11338	39738	18687	4683,0	16689	78924	4272,0	17053	8653	887,0	2947
Dieburg	59769	35519	111764	84957	16519,0	44358	111883	16194,0	54085	6012	422,0	2322
Erbach	86937	87235	125922	48178	12416,0	30049	108479	5665,0	17303	12216	722,0	4214
Gross-Gerau	64100	20772	75002	14016	2412,0	8223	113632	25658,0	87989	2240	161,0	1075
Heppenheim	88165	24064	87868	30825	6207,0	25023	55217	950,0	3306	13342	511,0	2345
Offenbach	74625	34959	124979	8211	2086,3	16815	48675	8735,0	33383	2142	1066,2	3446
zusammen	439605	171202	576650	169450	46179,3	147159	584697	68065,0	235026	48911	8730,2	18904
Oberhessen.												
Giessen	81581	26642	75068	38762	9301,0	24276	256578	17571,0	23839	11121	512,3	8165
Alsfeld	36491	8136	19104	28213	6200,0	11215	161436	12120,0	14716	8712	164,9	996
Büdingen	95619	56444	173920	33204	10769,0	26652	159447	11437,0	28944	19998	2486,1	14261
Friedberg	206239	166066	323661	89750	11842,0	29301	237597	15509,0	35813	27162	6184,0	34631
Lauterbach	22070	8351	9601	8312	1241,5	2877	50882	1996,5	4216	4686	55,6	272
Schotten	23146	9182	22724	13518	7053,0	15730	84604	1286,0	3101	18417	1254,3	3363
zusammen	465146	269821	624078	161759	45906,5	110051	950544	59919,5	105629	90096	10607,2	56688
Rheinhessen.												
Mainz	27950	11553	43354	8337	1970,0	10675	71789	33328,0	94897	20409	2600,0	23124
Alzey	39666	6703	26136	15566	4921,0	14940	68923	6891,0	20569	2476	815,0	1959
Bingen	30796	9279	35856	7529	3200,0	14297	44668	21141,0	59680	7040	1987,0	16050
Oppenheim	49810	12447	45678	10912	3840,0	14543	100328	14556,0	43468	3680	1087,0	8000
Worms	46245	8773	40173	19386	3612,0	18845	97580	6198,0	23032	7239	832,0	6094
zusammen	193967	48755	190697	61730	17548,0	72800	383288	82114,0	241596	40844	6771,0	55227

Obstbau.

Provinzen und Kreise.	Aprikosen und Pfirsiche			Kastanien, edle			Wallnüsse			Zusammen			Tafeltrauben zum Verkauf	
	Zahl der Obstbäume.	Ertrag	Werth	Zahl der Obstb.	Ertrag	Werth	Zahl der Obstbäume.	Ertrag	Werth	Zahl der Obstbäume.	Ertrag	Werth	Ertrag	Werth
		Ctr.	ℳ		Ctr.	ℳ		Ctr.	ℳ		Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ
Starkenburg.														
Darmstadt	2397	8,0	75	15	.	.	5753	610,0	4273	125989	16846	56194	3	80
Bensheim	2258	26,0	305	243	19	200	18362	3262,0	30526	162581	23982	107453	23	300
Dieburg	261	7,0	66	25	1	5	7641	1224,0	10692	220548	69886	223292	15	137
Erbach	106	55,0	12	78	.	.	10364	1450,0	12005	266358	57543	179505	.	.
Gross-Gerau	979	27,0	327	205	1	10	4260	1331,0	12067	199432	50362	184693	15	230
Heppenheim	672	34,0	144	87	7	40	27596	3865,0	35525	215404	35638	154251	.	.
Offenbach	529	28,5	266	39	.	.	2006	639,0	5118	136227	47514	184007	15	150
zusammen	7202	185,5	1195	692	28	255	75982	12381,0	110206	1326539	301771	1089395	71	847
Oberhessen.														
Giessen	235	3,1	17	33	.	.	2923	689,4	4052	391233	54718,8	130417	.	.
Alsfeld	41	2,0	10	16	.	.	463	55,3	384	235372	26678,2	46425	.	.
Büdingen	833	19,0	29	187	1	2	6027	618,5	5428	315315	81774,6	244236	4	24
Friedberg	991	45,0	414	113	.	.	7412	1655,8	13451	519264	200751,8	437271	.	.
Lauterbach	15	.	.	.	.	.	70	4,0	12	86035	6648,6	16978	.	.
Schotten	3	.	.	.	.	.	2110	241,5	2420	141795	19016,8	47338	.	.
zusammen	2118	69,1	470	349	1	2	19002	3264,5	25747	1689014	389588,8	922665	4	24
Rheinhessen.														
Mainz	12558	1332,5	32190	22	.	.	2416	648,0	5944	143481	51431,5	210184	1	8
Alzey	785	19,0	326	.	.	.	7234	1526,0	15329	134650	20375,0	79259	.	.
Bingen	2608	156,3	3210	16	.	.	4474	964,0	11215	97131	36727,3	139758	31	595
Oppenheim	1216	58,0	908	.	.	.	5027	1188,0	12033	170473	33126,0	124630	.	.
Worms	1948	98.8	2108	.	.	.	4867	1334,0	11977	177265	20847,8	101729	22	250
zusammen	19115	1664,6	38742	88	.		24018	5660,0	56498	723000	162507,6	655560	54	853
Gr. Hessen	28435	1919,2	40407	1079	29	257	119002	21305,5	192451	3738553	853867,4	2667620	129	1724

Zahl, Lehrpersonal und Frequenz der einfachen un[…]
Privatunterrichts-Anstalten nac[…]

[Aus der Grossh. Centralst[…]

Kreise und Provinzen. — Städte.	Einfach[…] Zahl der Schulen													
	im Ganzen.	nach dem Bekenntniss				nach dem Geschlecht			nach den Schulklassen					nach dem Schulgeld
		gemeinsame.	confession.											
			evangelische	röm.-kathol.	israelitische.	ganz gemischt.	zum Theil gem.	ganz getrennte.	einklassige.	zweiklassige.	dreiklassige.	vierklassige.	mehrklassige.	ohne Schulgeld.
Kreis Darmstadt	22	22	.	.	.	14	2	6	4	8	4	3	3	12
» Bensheim	48	38	5	5	.	42	4	2	25	13	3	1	6	30
» Dieburg	67	57	5	5	.	63	4	.	38	14	9	6	.	34
» Erbach	87	79	4	4	.	84	1	2	70	11	2	3	1	50
» Gross-Gerau	32	30	1	1	.	28	3	1	7	12	8	4	1	28
» Heppenheim	68	48	10	10	.	63	2	3	50	11	4	2	1	16
» Offenbach	36	32	2	2	.	23	8	5	6	10	12	6	2	8
Prov. Starkenburg	360	306	27	27	.	317	24	19	200	79	42	25	14	178
Kreis Giessen	77	77	.	.	.	74	2	1	53	16	4	2	2	40
» Alsfeld	76	72	2	.	2	75	1	.	64	10	1	.	1	26
» Büdingen	71	70	.	1	.	70	1	.	56	12	1	2	.	47
» Friedberg	73	69	2	2	.	69	3	1	37	25	5	3	3	66
» Lauterbach	61	59	1	1	.	58	3	.	51	5	1	2	2	[illegible]
» Schotten	51	51	.	.	.	51	.	.	42	6	1	2	.	10
Prov. Oberhessen	409	398	5	4	2	397	10	2	303	74	13	11	8	215
Kreis Mainz	26	22	2	2	.	17	7	2	8	6	6	4	2	16
» Alzey	57	43	7	7	.	56	.	1	41	9	3	2	2	28
» Bingen	28	26	1	1	.	24	3	1	6	14	4	1	3	25
» Oppenheim	52	36	8	8	.	51	1	.	18	21	8	4	1	26
» Worms	52	37	6	8	1	51	.	1	23	16	10	1	2	32
Prov. Rheinhessen	215	164	24	26	1	199	11	5	96	66	31	12	10	129
Wiederholung.														
Prov. Starkenburg	360	306	27	27	.	317	24	19	200	79	42	25	14	178
» Oberhessen	409	398	5	4	2	397	10	2	303	74	13	11	8	215
» Rheinhessen	215	164	24	26	1	199	11	5	96	66	31	12	10	129
Grossherzogthum	984	868	56	57	3	913	45	26	599	219	86	48	32	522
Städte.														
Darmstadt	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	1
Offenbach	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.
Giessen	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.
Mainz	2	2	.	.	.	1	.	1	1	.	.	.	1	2
Bingen	2	.	1	1	.	1	.	1	.	1	.	.	1	2
Worms	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	1

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 214, Oct. 1879, S. 212.

rweiterten Volksschulen, der Fortbildungsschulen und
em Stand im Frühjahr 1880.*)

die Landesstatistik. Nr. 1385.]

olksschulen.

ehrerpersonal, xcl. besonderer Lehrer und Lehrerinnen			Zahl der Schulkinder									
				nach dem Geschlecht		nach dem Bekenntniss				durchschnittl. auf		
im Ganzen.	Volksschul-lehrer.	Volksschul-lehrerinnen.	im Ganzen.	Knaben.	Mädchen.	evangelische.	römisch-katholische.	israelitische.	anderer Confession.	1000 Einwohn.	1 Schule.	1 Lehrstelle.
120	102	18	9143	4479	4664	8558	469	107	9	124,3	416	76,2
106	101	5	8804	4420	4384	4988	3701	115	.	194,2	183	73,7
125	120	5	9948	4950	4998	6494	3171	283	.	190,7	148	79,6
122	122	.	9825	4930	4895	8961	683	181	.	206,5	113	80,5
85	80	5	6483	3189	3294	5554	743	186	.	125,6	203	76,3
107	103	4	8404	4132	4272	3313	4965	122	4	200,5	124	78,5
148	125	23	12393	6111	6282	5602	6488	172	131	167,9	344	83,7
813	753	60	65000	32211	32789	43470	20220	1166	144	175,6	181	79,9
118	116	2	10299	5126	5173	10014	93	189	3	156,9	134	87,3
93	93	.	6453	3206	3247	5966	304	181	2	175,5	85	69,4
91	91	.	6413	3184	3229	6147	54	202	10	171,9	90	70,5
138	136	2	9929	4951	4978	7595	2013	321	.	169,4	136	71,9
78	77	1	5211	2593	2618	4864	309	37	1	181.9	85	66,8
63	63	.	4684	2373	2311	4575	12	87	10	172,9	92	74,3
581	576	5	42989	21433	21556	39161	2785	1017	26	169,2	105	74,1
154	104	50	11680	5916	5764	2204	9273	124	79	124,6	449	75,8
84	83	1	5873	2985	2888	3874	1407	150	442	164,8	103	69,9
79	72	7	5775	2893	2882	2143	3483	99	50	175,3	206	73,1
105	104	1	7176	3573	3603	4180	2715	193	88	171,5	138	68,3
126	123	3	9307	4673	4634	5605	3094	150	458	166,6	179	73,9
548	486	62	39811	20040	19771	18006	19972	716	1117	153.1	185	72,6
813	753	60	65000	32211	32789	43470	20220	1166	144	175,6	181	79,9
581	576	5	42989	21433	21556	39161	2785	1017	26	169,2	105	74,1
548	486	62	39811	20040	19771	18006	19972	716	1117	153.1	185	72,6
1942	1815	127	147800	73684	74116	100637	42977	2899	1287	167,2	150	76,1
37	30	7	2468	1168	1300	2104	351	4	9	66,2	2468	66,7
31	25	6	2351	1147	1204	1389	823	8	131	90,4	2351	75,8
11	10	1	1067	459	608	985	80	2		76,5	1067	97,0
83	47	36	5185	2681	2504	1468	3629	55	33	90,9	2593	62,5
13	8	5	954	493	461	164	776	14		148,9	477	73,4
31	28	3	2425	1190	1235	1576	793	40	16	146,1	2425	78,2

Kreise und Provinzen. — Städte.	Fortbildungsschulen. Zahl der Fortbildungsschulen: einklassige.	zweiklassige.	dreiklassige.	Schüler: evangelische.	römisch-katholische.	israelitische.	anderer Confession.	im Ganzen.	auf 1000 Einwohner.	auf 1 Fortbildungsschule.
Kreis Darmstadt	14	2	5	1371	59	16	1	1447	19,7	68,9
» Bensheim	34	5	2	688	518	12	.	1218	26,8	29,7
» Dieburg	49	6	1	903	463	26	.	1392	26,7	24,9
» Erbach	71	4	.	1352	91	16	.	1459	30,7	19,5
» Gross-Gerau	16	8	.	900	124	27	.	1051	29,2	47,1
» Heppenheim	35	10	2	446	733	6	2	1187	28,3	25,3
» Offenbach	14	7	5	918	995	13	17	1943	26,3	74,7
Prov. Starkenburg	233	42	15	6578	2983	116	20	9697	26,2	33,4
Kreis Giessen	68	3	1	1563	7	18	.	1588	25,7	22,1
» Alsfeld	61	2	.	921	59	27	.	1007	27,4	16,0
» Büdingen	64	3	.	972	4	20	.	996	26,7	14,9
» Friedberg	64	1	2	1192	307	41	.	1540	26,8	23,0
» Lauterbach	48	2	1	875	42	6	.	923	32,2	18,1
» Schotten	48	2	1	750	12	2	.	764	28,2	15,0
Prov. Oberhessen	353	13	5	6273	431	114	.	6818	26,8	18,4
Kreis Mainz	15	5	3	209	1216	14	14	1453	15,5	63,2
» Alzey	40	5	.	613	248	14	71	946	26,5	21,0
» Bingen	20	5	1	284	538	14	5	841	25,5	32,3
» Oppenheim	38	6	.	651	437	9	7	1104	26,4	25,1
» Worms	37	5	1	843	405	23	92	1363	24,4	31,7
Prov. Rheinhessen	150	26	5	2600	2844	74	189	5707	21,9	31,5
Wiederholung.										
Prov. Starkenburg	233	42	15	6578	2983	116	20	9697	26,2	33,4
» Oberhessen	353	13	5	6273	431	114	.	6818	26,8	18,4
» Rheinhessen	150	26	5	2600	2844	74	189	5707	21.9	31,5
Grossherzogthum	736	81	25	15451	6258	304	209	22222	25,1	26,4
Städte.										
Darmstadt	.	.	1	400	43	2	1	446	11,9	446
Offenbach	.	.	1	300	211	5	16	532	20,5	532
Giessen	.	.	1	200	7	1	.	208	14,9	208
Mainz	.	.	1	112	387	7	5	511	8,9	511
Bingen	.	.	1	12	119	9	.	140	21,9	140
Worms	.	.	1	186	92	14	6	298	17,9	298

Privatunterrichts-Anstalten.

Zahl der Anstalten							Lehrerpersonal, excl. besonderer Lehrer und Lehrerinnen			Zahl der Schüler u. Schülerinnen						
nach dem Bekenntniss				nach dem Geschlecht							nach dem Geschlecht		nach dem Bekenntniss			
	confession.															
gemeinsame.	evangelisch.	röm.-kathol.	israelitische.	gemischte.	für Knaben.	für Mädchen.	im Ganzen.	Lehrer.	Lehrerinnen.	im Ganzen.	Knaben.	Mädchen.	evangelische.	römisch-katholische.	israelitische.	anderer Conf.
8	.	1	.	2	1	6	84	50	34	907	158	749	636	135	131	5
1	1	1	1	1	1	2	14	5	9	190	67	123	76	65	49	.
2	.	1	.	1	1	1	14	11	3	84	59	25	31	49	4	.
1	.	1	.	.	.	2	4	.	4	127	.	127	46	78	3	.
1	.	.	.	1	.	.	1	.	1	7	2	5	6	.	1	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	1	1	2	33	24	9	323	138	185	232	15	59	17
17	1	4	1	6	4	13	150	90	60	1638	424	1214	1027	342	247	22
1	.	.	.	.	1	.	1	1	.	25	25	.	19	3	3	.
2	.	.	.	1	.	1	3	1	2	83	19	64	63	.	20	.
2	.	.	1	1	2	.	7	7	.	34	27	7	14	.	20	.
1	4	.	.	3	1	1	10	4	6	56	9	47	50	1	5	.
1	1	.	.	2	.	.	9	7	2	96	71	25	93	.	3	.
3	.	.	2	4	.	1	6	3	3	108	58	50	48	2	58	.
10	5	.	3	11	4	3	36	23	13	402	209	193	287	6	109	.
9	.	2	2	2	2	9	142	65	77	2135	713	1422	442	1245	437	11
4	.	1	.	2	.	3	9	2	7	257	34	223	148	84	20	5
6	1	.	.	1	3	3	19	9	10	289	97	192	97	133	59	.
3	.	.	.	1	.	2	5	1	4	61	14	47	35	7	18	1
3	.	.	1	.	.	4	40	21	19	388	.	388	202	81	94	11
25	1	3	3	6	5	21	215	98	117	3130	858	2272	924	1550	628	28
17	1	4	1	6	4	13	150	90	60	1638	424	1214	1027	342	247	22
10	5	.	3	11	4	3	36	23	13	402	209	193	287	6	109	.
25	1	3	3	6	5	21	215	98	117	3130	858	2272	924	1550	628	28
52	7	7	7	23	13	37	401	211	190	5170	1491	3579	2238	1898	984	50
6	.	1	.	.	1	6	72	38	34	750	23	727	550	132	58	5
3	.	.	.	.	1	2	31	22	9	274	115	159	191	13	53	17
1	.	.	.	.	1	.	1	1	.	25	25	.	19	3	3	.
8	.	2	2	1	2	9	141	64	77	2122	702	1420	439	1243	429	11
2	.	.	.	.	.	2	8	.	8	177	.	177	41	94	42	.
2	.	1	.	.	.	3	37	20	17	355	.	356	183	79	87	7

Orte, wo sich die Schulen befinden. — Provinzen.	Erweiterte Volksschulen.													
	Zahl der Schulen				Lehrer-personal, excl. besnd. Lehrer und Lehrerinnen			Zahl der Schulkinder						
									nach dem Geschlecht		nach dem Bekenntniss			
	im Ganzen.	gemischte.	für Knaben.	für Mädchen.	im Ganzen.	Lehrer.	Lehrerinnen.	im Ganzen.	Knaben.	Mädchen.	evangelische.	röm.-kathol.	israelitische.	anderer Conf.
Darmstadt	2	.	1	1	30	25	5	1356	702	654	1194	138	21	8
Gernsheim	1	.	1	.	2	2	.	41	41	.	7	29	5	.
Gross-Gerau	1	1	.	.	5	4	1	129	77	52	82	9	38	.
Offenbach	2	.	1	1	22	18	4	1163	580	583	794	225	21	123
Seligenstadt	1	.	1	.	5	5	.	36	36	.	1	29	6	.
Prov. Starkenburg	7	1	4	2	64	54	10	2725	1436	1289	2078	430	91	126
Grünberg	1	1	.	.	2	2	.	24	16	8	22	2	.	.
Hungen	1	1	.		2	2	.	34	19	15	28	.	6	.
Lich	1	1	.		2	2	.	29	22	7	28	.	1	.
Butzbach	1	1	.	.	4	4	.	87	70	17	76	1	10	.
Friedberg	1	.	.	1	2	1	1	43	.	43	22	4	17	.
Prov. Oberhessen	5	4	.	1	12	11	1	217	127	90	176	7	34	.
Prov. Rheinhessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wiederholung.														
Prov. Starkenburg	7	1	4	2	64	54	10	2725	1436	2289	2078	430	91	126
» Oberhessen	5	4	.	1	12	11	1	217	127	90	176	7	34	.
» Rheinhessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grossherzogthum	12	5	4	3	76	65	11	2942	1563	1379	2254	437	125	126

Statistik der Bergwerke, Salinen und Hütten im Grossh. Hessen für das Jahr 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1386.]

Im Grossherzogthum Hessen waren 1879 in Betrieb:

I. **Bergwerke**: 20, mit Ausnahme von Seligenstadt (Starkenburg) sämmtlich in Oberhessen, und zwar:

1. Braunkohlen-Bergwerke: 9 (Melbach, Ossenheim, Dorn-Assenheim, Weckesheim, Wölfersheim, Münster-Wetterfeld, Büdingen, Trais-Horloff, Seligenstadt):

Gesammtförderung . . .	958015 Ctr.	Werth: 347439 ℳ
Verbrauch für eignen Betrieb und Haldenverlust . . .	75344 »	» 22821 »
Absatzfähige Jahresproduct.	882671 Ctr.	Werth: 324618 ℳ
		per Ctr. 0,39 »

Durchschnittliche tägliche Belegschaft:

unter Tage:	259 Arbeiter,
über » : männl. 222, weibl. 5, zusammen	227 »
überhaupt	486 Arbeiter.

2. Eisenstein-Bergwerke: 9 (Ober-Rosbach, Giessen, Langd, Griedel, Hungen, Grünberg, Flensungen (2), Kirch-Göns):

Jahresproduction für die Metallgewinnung . . .	1758073 Ctr.	Werth: 519105 ℳ
		per Ctr. 0,295 »

Durchschnittliche tägliche Belegschaft:

unter Tage:	144 Arbeiter,
über » :	317 »
überhaupt	461 Arbeiter.

3. Braunstein-Bergwerke: 2 (die Manganerze als Nebenproduct gewonnen: Ober-Rosbach, Giessen):

Gesammt-Production an aufbereiteten Erzen . . .	3190 Ctr.	Werth: 6380 ℳ
zum Verbrauch ohne Verhüttung abgegeben . . .	3190 »	» 6380 »
bleiben für die Metallgewinnung	—	—

Die Belegschaft ist unter den Werken ad 2. mitbegriffen.

II. **Salinen**: 3 (Ludwigshalle bei Wimpfen, Bad-Nauheim, Theodorshalle bei Kreuznach):

Gesammt-Production: 302024 Ctr. Werth (ohne Steuer) 371208 ℳ
per Ctr. 1,23 »

Durchschnittliche tägliche Belegschaft: 178 männl. Arbeiter.

III. **Hüttenwerke für Eisenerze**: 2 (Mainweser-Hütte bei Lollar, Friedrichshütte bei Laubach) und zwar:

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 214, Oct. 1879, S. 298.

	bei Verwendung von Holzkohlen.	bei Verwendung von Steinkohlen.	Zusammen
a. lediglich für die Herstellung von Roheisen in Masseln oder Gusswaaren 1. Schmelzung angelegte	.	.	.
b. mit anderen Eisen-Hüttenwerken, welche die Montanstatistik nachweist (für Gusswaaren 2. Schmelzung, schweissbarem Eisen oder Flusseisen), verbundene	1	1	2
Zusammen	1	1	2
Hochöfen waren auf diesen Werken überhaupt vorhanden	1	3	4
Von diesen Hochöfen sind im Laufe des Jahrs für die Herstellung von Roheisen in Masseln und Gusswaaren 1. Schmelzung in Betrieb gewesen	1	2	3
Auf Wochen des Betriebs eines Ofens berechnet, dauerte der Gesammtbetrieb aller dieser Oefen im Jahr — Wochen	8	70	78

	bei Verwendung von Holzkohlen.			bei Verwendung von Steinkohlen etc.			Zusammen.		
	Menge Ctr.	Werth ℳ	Werth auf 1 Ctr. ℳ	Menge Ctr.	Werth ℳ	Werth auf 1 Ctr ℳ	Menge Ctr.	Werth ℳ	We[illegible] 1 C[illegible] ℳ
An Roheisen ist im Laufe des Jahrs producirt worden:									
a. Masseln (Gänze) zur Giesserei (Giessereiroheisen)	1298	4802	3,69	188600	622380	3,30	189898	627182	3,[illegible]
do. zur Schweisseisenbereitung (Puddelroheisen, Heerdtfrischroheisen	.	.	.	43600	117720	2,70	43600	117720	2,[illegible]
b. Gusswaaren 1. Schmelzung und zwar:									
Maschinentheile	136	1115	8,19	.	.	.	136	1115	8,[illegible]
Geschirrguss (Poterie)	503	5030	10,00	.	.	.	503	5030	10,[illegible]
sonstige Gusswaaren	67	535	8,00	.	.	.	67	535	8,[illegible]
c. Bruch und Wascheisen	1063	3508	3,30	.	.	.	1063	3508	3,[illegible]
Zusammen	3067	14990	4,88	232200	740100	3,18	235267	755090	3,[illegible]
Das verarbeitete Material (sämmtlich zollinländisch) bestand aus:									
a. Erzen	6480	4212	0,65	545000	228900	0,42	551480	233112	[illegible]
b. Wasch- und Brucheisen	678	.	.	.	.	.	678	.	[illegible]
c. Kalkstein	496	.	.	253000	.	.	253496	.	[illegible]
Zusammen	7654	.	.	798000	.	.	805654	.	[illegible]
	Männl. Arbeiter.	Weibl. Arbeiter	Zusammen.	Männl. Arbeiter.	Weibl. Arbeiter	Zusammen.	Männl. Arbeiter.	Weibl. Arbeiter.	Zusammen
Durchschnittliche tägliche Belegschaft	10	.	10	109	.	109	119	.	11[illegible]

IV. Verarbeitung des Roheisens.

A. Werke für Gusswaaren zweiter Schmelzung: 11 (Darmstadt 2, Offenbach 2, Michelstadt 2, Giessen, Hirzenhain, Lollar, Ruppertsburg, Worms) und zwar:

a. lediglich für die Herstell. solcher Gusswaaren angelegte —

b. mit anderen Hüttenwerken, welche die Montanstatistik nachweist (für Roheisen, Schweisseisen, Flusseisen) verbundene 3

c. mit Fabrikbetrieben, welche die Montanstatistik nicht nachweist für fertige Maschinen, Geräthe, Waggons, Brücken, Schiffe etc.), verbundene 8

Zusammen 11

Mittlere tägliche Belegschaft: männliche Arbeiter . . 344

Oefen sind im Laufe des Jahrs für Gusswaaren 2. Schmelzung überhaupt vorhanden gewesen: 22 Kupolöfen, davon in Betrieb: 16.

An Eisenmaterial ist im Laufe des Jahrs verschmolzen worden:

	Menge. Ctr.	Werth. ℳ.	Werth auf 1 Ctr. ℳ.
zollinländisches Roheisen . . .	36893	128019	—
zollausländisches Roheisen . . .	13458	43958	—
zollinländisches altes Guss-, Bruch- und Wascheisen	27776	68884	—
zollausländisches altes Guss-, Bruch- und Wascheisen	1700	3808	—
Ueberh. verschmolz. Eisenmaterial	79827	244669	3,09

An Giessereiproducten sind gewonnen worden:

Maschinentheile	25577	256359	—
Geschirrguss (Poterie)	19732	184862	—
Röhren	6765	56166	—
Hartgusswaaren	2364	25331	—
sonstige Gusswaaren	4550	51478	—
Zusammen	58988	574196	9,71

B. Werke für Schweisseisen: 1 (Aschbach) und zwar mit anderen Hüttenwerken, welche die Montanstatistik nachweist (für Roheisen, Gusswaaren oder Flusseisen), verbunden.

Mittlere tägliche Belegschaft: männliche Arbeiter 4.

Oefen sind im Laufe des Jahrs für Herstellung von Schweisseisen überhaupt vorhanden gewesen: 2 Frischfeuer, davon in Betrieb: 2.

An Eisenmaterial ist im Laufe des Jahrs verbreitet:

	Menge. Ctr.	Werth. ℳ.	Werth auf 1 Ctr. ℳ.
angekaufte Eisenabfälle und Alteisen, zollinländisches	2552	8932	3,50
Dargestellt ist überhaupt:			
Schweisseisen in Frischfeuern . .	2109	171376	8,23
An Fabrikaten aus Schweisseisen sind erzeugt:			
fertige Eisenfabrikate und zwar:			
Radeisen	1858	14864	8,00
Feineisen	251	2512	10,00
Zusammen	2109	17386	8,24

Zusammenstellung.

	Production (ohne Steuer) Werth ℳ	Durchschnittliche tägliche Zahl der Arbeiter.
I. Bergwerke	850103	947
II. Salinen	371208	178
III. Hüttenwerke für Eisenerze	755090	119
IV. Verarbeitung des Roheisens	591572	348
Summe	2567973	1592

Uebersicht der Studirenden auf der Landes-Universität Giessen im Sommersemester 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr 1387.]

Studienfächer.	Zahl der Studirenden.			Neu Immatriculirte.
	Hessen.	Nicht-Hessen	Gesammtzahl.	
Evangelische Theologie	24	9	33	16
Rechtswissenschaft	65	13	78	26
Medicin	41	26	67	20
Zahnheilkunde	2	.	2	.
Thierheilkunde	7	5	12	2
Cameralwissenschaft	1	.	1	.
Forstwissenschaft	22	2	24	4
Mathematik	39	4	43	12
Philologie: a) classische	28	.	28	5
b) neuere	19	4	23	8
Philosophie, Geschichte, Naturwissenschaften	29	6	35	11
Pharmacie	7	12	19	4
Chemie	7	4	11	3
Zusammen	291	85	376	111

Unter den neu Immatriculirten waren: mit Gymnasial-Maturität 82, mit Real-Maturität 18, mit beschränkter Maturität (Veterinäre, Pharmaceuten) 8, ohne Maturität 3.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 213, Sept. 1879, S. 283.

Vereins-Angelegenheiten.

Verzeichniss der im I. Halbjahr 1880 dem Verein für Erdkunde und dem mittelrheinischen geologischen Verein zugesendeten Schriften etc.

1. Altenburg, Herzogl. Sächs. Ministerium, Abth. des Innern. — Kalender 1880. Statist. Mitth. VI. VII.
2. Amsterdam, Aardrijkskundig Genootsch. — Tijdsch. IV. 3. Bijbl. 6.
3. Antwerpen, Soc. Belge de Géographie. — Bull. IV. 5. 6. 7.
4. Augsburg, naturhist. Verein. — 25. Bericht. 1879.
5. Bamberg, Gewerbverein — Wochenschr. 1879. 43—46. 1880. 1—18.
6. Batavia, Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indie. — Tijdschrift XXXVIII.

7. Berlin, Kön. statist. Büreau. — Zeitschr. 1879. III. IV. — Preuss. Statistik XXXXIX—LII.
8. » Gesellsch. für Erdkunde. — Zeitsch. XIV. 4. 5. 6. XV. 1. 2. — Verhand. VI. 7—10. VII. 1—3.
9. » Deutsche geologische Gesellschaft. — Zeitsob. XXXI. 4.
10. » Centralverein f. Handelsgeogr. — Export 1880. 1—25.
11. » African. Ges. — Mitth. I. 1—5, II. 1.
12. Bern, Sohweiz. geol. Commiss. — Geol. Karte der Schweiz. XVII.
13. Bordeanx, Soc. de Géogr. commercial. — Bull. 1880. 1. 2. 3. 4—12.
14. Bremen, geogr. Gesellsch. — 3. Jahresb.
15. » naturwissenschaftl. Verein. — Abhandl. VI. 2. 3. Beil. 7.
16. Brünn, Kais. Kön. Mährisch-Schles. Gesellschaft zur Beförderung des Ackerhaus etc. — Mittheil. 1879.
17. » naturforsch. Verein. — Verhandl. 1878.
18. Brüssel, Soc. Belge de Géographie. — Bull. 1879. 6. 1880. 2.
19. Buda-Pest, Direct. der Kön. Ungar. geologischen Anstalt. — Mittheil. III. 4.
20. Cambridge, U. S., Museum of comparative Zoology. — Ann. Report 1878—79. Bull. V. 15. 16. VI. 1. 2. 3—7.
21. Cassel, Verein für Naturkunde. — Bericht 1878—80.
22. Darmstadt, Gr. Centralst. für die Landesstatistik. — Beiträge 20.
23. Donaueschingen, Verein für Geschichte u. Naturgeschichte. — 1880. 8.
24. Dresden, statist. Büreau des Kön. Minist. des Innern. — Kalender 1881. — Zeitschr. 1879. I. II.
25. » Verein für Erdkunde. — 16. Jahresbericht 1879.
26. » naturwissensch. Gesellsch. Isis. — 1879. 7—12.
27. Frankfurt a. M., Verein für Geographie und Statistik. — Statist. Mitth. 1879. — Beitr. III. 5.
28. St. Gallen, Ostschweiz. geogr. commerc. Ges. — Jahresb. 1879. — Marco Polo.
29. Genf, Soc. Suisse de topogr. — Bull. 1880. 1.
30. Giessen, Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. — 18. Bericht. 1879.
31. » Prof. Dr. Zöppritz. — Catalogue des Cartes etc., qui composent l'hydrograph. franç. Paris 1873. — Admiralty catalogue of oharts etc. Lond. 1869.
32. Graz, academischer Leseverein. — Jahresb. 1879.
33. Halle, Prof. Dr. Giebel. — Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. 1879.
34. Hamburg, geographische Gesellschaft. — 1878—79. II.
35. » Direction der Deutschen Seewarte. — Monatl. Uebersicht 1878. Sept.—Dec. 1879. Jan., Febr. Archiv 1878.
36. Hanau, Wetterauer Gesellsch. f. Naturkunde. — Bericht 1873—79.
37. Hannover, Geograph. Gesellsch. — Jahresbericht 1879.
38. Kiel, naturwiss. Verein f. Schleswig-Holstein. — Schriften III. 2.
39. Lausanne, Soc. Vaudoise des Sciences naturelles. — Bull. 83.
40. Leipzig, Verein von Freunden der Erdkunde. — 1878.
41. » Museum f. Völkerkunde. — 7. Jahresb. 1879.
42. Lissabon, Soc. de géographie. — Exped. scientif., ao Interior de Africa. Observaçoes meteor. e magnet.
43. London, Royal geographical Soc. — Proceed. 1880. 1—6.
44. » geological Soc. — Quarterly Journal. XXXVI. 1. 2.
45. » Macmillan & Comp. — Nature. 532—35. 36.
46. Lyon, Soc. de Géographie. — Bull. II. 14. 15.
47. Madrid, Sociedad geográfica. — Bol. VII. 5. 6 VIII. 1—5.
48. Melbourne (Austral.), Office of Mines. — Reports. 1879. Sept. IV.
49. Mexico, Sociedad de Geografia y Estadistica. — Bol. IV. 6. 7.
50. Moscau, Soc. Imp. des Naturalistes. — Bull. 1879. 2. 3.

51. New-York, Americ. geogr. Soc. — Journ. X. Bull. 1879. 3. 1880. 1.
52. Nürnberg, Germanisches Museum. — Anzeiger 1879. 1—12.
53. Oran, Soc. d. géogr. — Bull. 1880. 6.
54. Paris, Soc. de geograph. — Bull. 1879. Nov., Dec. 1880. Jan., Fev.
55. » Comp. univers. du Canal interocéan. — Bull. 9—19.
56. » Mr. Challamel ainé. — Annal. de l'Extrême Orient. Nr. 19—23.
57. » Mr. G. Renaud. — Revue géogr. internat. Nr. 48, 49. 51. 52.
58. » Mr. Tournafond. — L'exploration 173—176.
59. » Soc. acad. Indo-chinoise. — Actes 1877—79.
60. » Mr. Vivien de St. Martin. — Dictionn. univers. 12. 13. 14.
61. St. Petersburg, Soc. Imp. de Géogr. — Iswestija. 1879. 4. 5. 1880. 1.
62. » Observatoire de Physique central. — Annalen 1878. I. II.
63. Pisa, Soc. Tosc. di Scienze natur. — Atti. Proc. verh. 1880. Jan., Marz.
64. Reichenberg, Verein der Naturfreunde. — Mitth. 1879—80.
65. Rom, R. Academia dei Lincei. — Atti, Transennti. IV. 1—6.
66. » R. Comitato geologico d'Italia. — Boll. 1879. 11. 12. 1879. 1—12. 1880. 1—4.
67. Rouen, Soc. Normande de géogr. — Bull. 1879. Oct.—Dec. 1880. Jauv.—Avr.
68. Stuttgart, Kön. statistisch-topogr. Büreau. — Vierteljahrssch. für Landesgeschichte. 1879.
69. Triest, Soc. Adriatica di Scienze naturali. — Boll. V. 2.
70. Turin, Guido Cora. Cosmos. V. 8—12. VI. 1.
71. Washington, Depart. of the Interior. — Bull. of the U. S. geol. and geogr. survey of the Territories. V. 2. 3.
72. Wien, Kais. Kön. geolog. Reichsanstalt. — Jahrsh. 1879. 4. 1880. 1., Verhandl. 1879. 15. 16. 17. 1880. 1. 2. 4. 6. 7. 8.
73. » zoologisch-botanische Gesellsch. — Verhandl. 1879.
74. » naturwiss. Verein an der techn. Hochschule. — Bericht 1879.

Das vorstehende Verzeichniss diene zugleich als Empfangsbescheinigung, mit welcher wir den Ausdruck ergebensten Danks Namens des Vereins für Erdkunde wie des mittelrheinischen geologischen Vereins verbinden.

Darmstadt, im Juli 1880.

Die geschäftsführenden Mitglieder:
R. Ludwig. L. Ewald.

Inhalt: Eisenbahnen Juli 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Juli 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Juli 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Juli 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Juli 1880. — Die landw. Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge 1879. — Volksschulen, Fortbildungsschulen und Privat-Unterrichts-Anstalten, Frühjahr 1880. — Bergwerke, Salinen und Hütten 1879. — Studirende auf der Landes-Universität, Sommersemester 1880. — Vereins-Angelegenheiten, Verzeichniss der im 1. Halbjahr 1880 den Vereinen zugesendeten Schriften.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 9, 10 u. 11. Sept. bis Nov. 1880.

Mittheilungen.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im August 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1388.]

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn.		Oberhessische Bahnen.
			nicht garantirte Linien.	garantirte Linien.	
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende August .		87,50	458,36	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	256050	483905	126238	45226
	gegen 1879	+ 1175	+ 34849	+ 12080	— 624
	pro Kilometer	2926	1056	705	257
	gegen 1879	+ 13	— 81	+ 68	— 4
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	45360	187782	67947	16330
	gegen 1879	+ 966	+ 29045	+ 32169	+ 888
	pro Kilometer	518	410	379	93
	gegen 1879	+ 11	+ 8	+ 179	+ 5
		M.	M.	M.	M.
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	315700	583311	66494	42230
	gegen 1879	+ 1004	+ 62708	+ 3574	— 1510
	pro Kilometer	3608	1273	371	240
	gegen 1879	+ 11	— 45	+ 20	— 9
	Güterverkehr .	157755	551311	67464	43097
	gegen 1879	+ 1898	+ 932	+ 5566	+ 2027
	pro Kilometer	1803	1203	377	245
	gegen 1879	+ 22	— 191	+ 32	+ 6
	sonstige Quellen	78000	28314	8196	5238
	gegen 1879	+ 104	+ 6560	— 483	+ 1331
	pro Kilometer	891	62	18	30
	gegen 1879	+ 1	+ 7	— 3	+ 8
	Summe	551455	1162936	137154	90565
	gegen 1879	+ 3006	+ 70200	+ 8657	+ 848
	pro Kilometer	6302	2537	766	515
	gegen 1879	+ 34	— 230	+ 49	+ 4

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstän

[Aus der Grossh. Centr…

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			B…
	Preis p…												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	25,00	23,00	23,58	20,00	18,00	18,66	19,00	16,50	17,50	15,00	14,00	14,34	7,00
Babenhausen	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	16,20	16,00	16,10	6,20
Bensheim	26,00	25,00	25,50	21,00	20,00	20,50	20,00	19,00	19,50	17,00	16,00	16,50	8,00
Bessungen	22,00	21,00	21,50	18,00	17,00	17,50	16,00	15,00	15,50	16,00	15,00	15,50	7,00
Erbach	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	11,72	11,72	11,72	5,00
Offenbach	26,00	21,00	24,56	24,00	20,00	23,00	21,00	17,00	19,50	20,00	14,00	17,68	7,60
Giessen	25,00	20,00	22,00	21,00	18,50	20,00	20,00	16,00	18,00	18,00	12,00	15,00	8,00
Alsfeld	22,50	19,70	21,17	19,50	18,00	18,82	15,00	15,00	15,00	16,00	12,00	14,16	6,00
Büdingen	21,50	21,50	21,50	19,00	19,00	19,00	17,00	17,00	17,00	14,00	14,00	14,00	5,00
Butzbach	21,00	20,00	20,50	20,00	18,00	19,00	20,00	18,00	19,00	16,00	14,00	15,00	6,00
Friedberg	22,50	20,50	21,50	20,50	19,00	19,66	17,00	15,00	16,34	16,50	14,00	15,58	7,50
Schotten	23,00	20,00	21,50	20,00	17,00	19,00	17,00	15,00	16,16	17,00	14,00	15,82	5,00
Mainz	24,00	21,70	23,10	20,30	18,30	19,40	18,30	16,80	17,70	16,00	14,30	15,30	[illegible]
Alzey	23,00	22,00	22,66	19,50	18,00	18,60	18,00	17,00	17,50	17,00	14,50	15,92	[illegible]
Bingen	23,00	22,00	22,37	20,00	18,00	18,90	20,00	17,00	18,50	17,00	15,00	16,00	6,00
Worms	24,00	22,00	22,66	20,00	18,00	19,58	18,80	18,00	18,40	16,00	14,00	14,58	4,00
Summe			358,10			307,62			289,60			248,20	
Mittelpreis			22,38			19,23			18,10			15,20	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl			Ro…
	Preis p…															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,66	0,66	0,66	0,26	0,24	0,25	[illegible]
Babenhaus.	.	.	.	0,56	0,56	0,56	.	.	.	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	[illegible]
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	[illegible]
Bessungen	0,68	0,68	0,68	0,58	0,54	0,56	0,50	0,50	0,50	0,68	0,66	0,67	0,25	0,24	0,25	[illegible]
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,25	0,22	0,24	[illegible]
Offenbach	0,70	0,60	0,65	0,60	0,55	0,58	0,65	0,60	0,63	0,70	0,60	0,65	0,30	0,24	0,27	[illegible]
Giessen	0,68	0,66	0,67	0,50	0,46	0,48	0,70	0,60	0,65	0,68	0,68	0,68	0,28	0,20	0,24	[illegible]
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,58	0,53	0,56	0,22	0,20	0,21	[illegible]
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50	0,68	0,68	0,68	0,24	0,24	0,24	[illegible]
Butzbach	0,68	0,68	0,68	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,56	0,56	0,56	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,18	0,21	[illegible]
Schotten	0,60	0,55	0,58	0,45	0,40	0,43	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,22	0,20	0,21	[illegible]
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,60	0,60	0,60	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,26	0,24	0,25	[illegible]
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,60	0,55	0,58	0,23	0,18	0,21	[illegible]
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,75	0,70	0,78	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Worms	0,70	0,64	0,67	0,54	0,54	0,54	0,60	0,60	0,60	0,68	0,64	0,66	0,25	0,13	0,19	[illegible]
Summe			9,53			8,13			6,78			10,19			3,68	
Mittelpreis			0,64			0,51			0,57			0,64			0,23	

16 Orten des Grossh. Hessen im August 1880.

…e Landesstatistik. Nr 1389.]

Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.														
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6,00	4,00	5,00	8,00	6,50	7,36	36,00	24,00	30,00	28,00	24,00	26,00	40,00	25,00	32,50
5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
8,00	6,00	7,00	6,40	6,00	6,20	32,00	31,00	31,50	40,00	40,00	40,00	42,00	42,00	42,00
4,60	4,40	4,50	6,00	6,00	6,00	40,00	39,00	39,50	32,00	31,00	31,50	46,00	45,00	45,50
3,42	3,42	3,42	8,00	8,00	8,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
7,00	5,00	5,92	8,00	6,40	7,42	44,00	35,00	38,84	36,00	31,00	34,06	47,00	37,00	42,56
7,00	4,00	5,00	7,00	4,00	5,50	28,00	24,00	25,50	28,00	24,00	26,00	30,00	26,00	28,00
5,60	5,00	5,30	6,20	5,00	5,60	22,00	22,00	22,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	36,00	36,00	36,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
6,00	5,50	5,75	4,50	4,00	4,25	26,00	24,00	25,00	28,00	26,00	27,00	35,00	32,00	33,50
8,50	5,50	7,16	6,00	5,00	5,50	46,00	23,00	34,50	42,00	30,00	36,00	42,00	30,00	36,00
5,00	4,00	4,50	7,00	5,00	5,82	26,00	24,00	25,00	.	.	.	40,00	38,00	39,00
5,10	4,40	4,70	6,00	4,80	5,20	31,00	23,00	27,00	31,00	24,00	27,50	47,00	36,00	41,50
4,60	4,00	4,20	10,00	5,00	7,50	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	52,00	44,00	48,00
5,60	2,40	3,95	7,00	5,00	5,86	26,00	24,00	25,00	28,00	26,00	27,00	32,00	30,00	31,00
3,80	3,60	3,70	5,00	5,00	5,00	36,00	34,00	35,00	28,00	26,00	27,00	46,00	34,00	40,00
		81,10			96,21			502,84			464,06			605,56
		5,07			6,01			31,43			30,94			40,38

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
,15	0,12	0,14	1,10	0,90	1,02	0,17	0,15	0,16	0,70	0,55	0,63	1,50	0,24	1,00	.	3,00
,11	0,11	0,11	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	1,50	0,24	1,00	.	.
,12	0,12	0,12	0,85	0,80	0,83	0,18	0,18	0,18	0,50	0,45	0,48	1,80	0,24	0,80	.	.
,15	0,14	0,15	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,60	0,60	0,60	1,50	0,26	1,00	.	4,00
,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,18	0,18	0,18	0,60	0,60	0,60	1,36	0,26	1,15	.	.
,16	0,15	0,16	1,20	0,90	1,07	0,35	0,25	0,30	0,75	0,65	0,68	1,70	0,26	1,00	.	.
,14	0,11	0,13	1,20	0,80	0,92	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,55	1,60	0,25	0,95	0,75	.
,13	0,13	0,13	0,90	0,85	0,87	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,58	1,80	0,26	0,90	0,95	.
,14	0,13	0,14	0,85	0,85	0,85	0,18	0,18	0,18	0,45	0,45	0,45	2,00	0,24	0,95	0,40	.
,14	0,13	0,14	1,20	1,00	1,10	0,15	0,15	0,15	0,50	0,50	0,50	1,80	0,26	1,00	0,85	.
,14	0,14	0,14	1,40	1,10	1,22	0,16	0,16	0,16	0,60	0,55	0,58	1,80	0,26	1,00	0,63	.
,15	0,13	0,14	0,75	0,70	0,73	0,16	0,16	0,16	0,50	0,40	0,45	2,00	0,28	1,30	.	.
,15	0,15	0,15	1,10	0,85	0,90	0,20	0,18	0,19	0,56	0,48	0,50	1,70	0,26	0,95	.	.
,14	0,12	0,13	1,05	0,85	0,93	0,18	0,15	0,16	0,60	0,50	0,55	1,80	0,24	0,80	.	.
,13	0,12	0,13	1,00	0,60	0,81	0,20	0,16	0,19	0,70	0,50	0,58	1,40	0,24	1,50	.	.
,14	0,13	0,14	1,20	0,90	1,01	0,18	0,13	0,15	0,80	0,60	0,66	1,60	0,24	0,70	.	.
		2,17			15,36			2,81			8,89	26,86	4,03	16,00	3,58	7,00
		0,14			0,96			0,18			0,56	1,68	0,25	1,00	0,72	3,50

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat August 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1390.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum.							Maximum.													
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	10,6	10,0	7,0		10,5	9,0	7,3	15,9	14,7	14,2		16,0	16,0	15.4	r	r	r		r	r	r n
2	11,2	11,0	9,7		10,5	9,5	10,5	16,0	14,7	15,0		15,5	16,0	13,7	r	r	r		r	r	r
3	9,8	8,8	7,6		8,0	7,0	7,5	15,9	15,2	16,5		15,5	16,0	15,0	r		r n			r	r n
4	8,6	7,7	***6,2***		8,0	***6,5***	7,7	16,0	16,3	17,0		17,0	18,5	15,0	n	n					n
5	***8,1***	***5,6***	6,5		***7,5***	***6,5***	7,8	19,4	18,1	18,8		18,5	20,0	16,0	n		n				n
6	10,6	6,7	7,5		***7,5***	7,0	8,6	21,0	19,6	19,5		19,0	22,0	19,8	r n	r	r n		r	r	r n
7	12,3	12,7	11,7		12,5	12,0	11,8	17,3	16 0	16,8		16,0	16,0	15,8	r	r	r		r	r	r
8	10,2	10,2	9,0		11,0	8,0	10,4	13,0	13,0	14,0		16,0	14,0	12,6	r	r	r		r	r	r
9	9,7	10,0	8,8		9,5	9,0	9.8	14,9	13,1	16,0		18,5	18,0	15,5	r	r	r		r	r	r
10	9,6	8,1	8,0		***7.5***	7,5	9,6	16,2	15,2	15,8		17,5	18,0	13,6	r		r			r	r
11	10,0	6,8	9,7		9,5	9,0	9,8	16,3	16,1	15,5		17,0	17,0	14,5	r	r n	r		r	r	r
12	12,0	11,6	11,0		11,5	11,0	12,0	17,4	16,7	17,2		18,5	18,5	17,3	r	r n	r		r	r	r
13	13,1	13,3	12,5		12,5	12,5	13,4	19,2	17,8	17,0		20,5	21,0	16,1	r	r n				r	r
14	13,1	13,0	12,4		13,5	12.5	13,3	21,0	19,0	20,2		19,5	21,0	19,2	r	n			r	r	
15	13,3	12,5	13,3		13,5	12,0	13,4	20,7	19,9	18,9		19,5	21,0	19,4	r	n					
16	12,1	11,7	10,8		13,0	12,5	12,0	20,5	19,2	19,8		20,0	20,5	19,2	n	n					n
17	12,7	10,9	10,8		12,5	11,5	10.4	20,3	20,0	19,0		20,0	22,0	18,9							n
18	11,3	11,7	9,5		12,0	11,5	6,0	20,7	19,8	19,8		20,0	21,0	19 4							n
19	11,4	9,9	8,5		11,0	10,5	6,6	21,0	19,9	20,0		20,5	***24,0***	18,7							n
20	11.6	10,7	7,8		12,5	11,5	***7,0***	21,4	***20,9***	19,6		20,5	22,0	18,4	r	r	r		r		
21	12,9	11,2	9,7		12,5	11,5	9,0	20,9	19,6	19.7		21,0	22,0	19,4			r				
22	10,9	10,0	9,8		12,0	10,5	8,5	21,1	19,8	20,0		21,0	21,0	19,0							r
23	11,3	9,3	8,7		11,0	10,5	8,6	20,8	19,9	20,5		***21,5***	22,0	21,1	r n				r n	r n	n
24	12,1	10,8	9,0		10,5	10,0	9,3	21,4	20,2	21,3		***21,5***	***24,0***	20,6						n	n
25	11,8	9,5	6,8		10,5	11,0	7,5	21,1	20,0	21,5		20,5	22.0	21,3	r n	r			r n	r	n
26	12,6	9,8	9,0		12,5	11,5	9,4	21,9	20,8	***22,0***		20,0	***24,0***	***21,6***	n						n
27	13,4	12,2	11,0		13,0	11,0	11,0	21,6	19,5	21,5		20,0	22,0	21,3	n						
28	13,3	11,5	11,2		10,5	9,5	10,4	***22,1***	20,0	20,0		***21.5***	22,0	19,2	n						
29	12 0	11,2	9,0		11,0	9.5	8,5	20,0	18.9	19,5		19,0	20,5	19,1							
30	9,0	10,5	8,5		10,0	7,5	9,8	20,8	19,7	20,0		19,5	20,5	18,6							
31	10,7	9,7	8,6		10,0	10,0	11,0	20,0	19,1	16,0		19,0	20,0	19,7							n
	11,35	10,34	9,42	—	10,80	9,97	9,76	19,28	18.15	18,54	—	19,10	20,15	18,01	r 16, s —, n 9	r 11, s —, o 7	r 12, s —, n 3	r —, s —, n —	r 12, s —, n 2	r 15, s —, n 2	r 12, s —, n 14
	Mittel.														Summe.						

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	15 32	° R
Michelstadt	14,25	„
Giessen	13,97	„
Mainz	—	„
Monsheim	14,99	„
Pfeddersheim	15,06	„
Cassel	13.68	„

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	7,210	Centimtr
Michelstadt	7,986	„
Giessen	3,736	„
Mainz	—	„
Monsheim	3,561	„
Pfeddersh.	3,320	„
Cassel	2,914	„

Gewitter.

3. D. 1 Nm., Mch. 10 Vm., G. 10½ Vm., C. 10 Vm. bis 5 Nm.
8. D. 3½ Nm.
9. D. 11½ Vm., Mch. 10 Vm. bis 3 Nm.
20. D. 3 Nm.
21. G. 4 Morg.
23. Msh. 4 Nm., P. 3½-4 Nm.
25. D. 2 Nm., Mch. 2—5 Nm.
27. G. 6 Ab.

… Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1391.]

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8040	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamprth. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	52	27	18	17	11	5	5	3	10	6	5	10	8	4	181
» » 2.—15. »	31	11	14	4	13	.	1	1	3	.	3	.	5	1	87
» Erwachsene	34	49	26	11	16	8	3	3	3	3	6	4	3	4	173
Todesursachen.															
Verunglückung	1	.	2	1	1	1	.	.	.	.	1	2	.	.	9
Selbstmord	1	.	.	2	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	6
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	2	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Scharlach	.	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup und Diphtheritis	2	1	3	.	6	.	.	.	.	.	.	.	4	.	16
Keuchhusten	3	10	.	1	1	.	.	.	3	.	.	.	.	.	18
Unterleibstyphus	2	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	5
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	14	10	7	2	3	3	2	.	.	1	2	1	2	1	48
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	4	5	5	1	2	.	1	1	1	1	2	1	.	1	25
Apoplexie (Schlagfluss)	5	4	3	1	1	.	.	.	.	.	1	.	2	.	17
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	25	18	8	10	5	3	2	.	1	1	1	3	5	.	82
Andere bekannte Krankheiten	40	36	25	12	16	5	3	6	11	3	6	5	3	4	175
Todesursache unbekannt	16	1	2	1	2	.	1	.	.	2	1	.	.	1	27
Zusammen	117	87	58	32	40	13	9	7	16	9	14	14	16	9	441
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	23,36	25,40	23,75	20,53	30,19	19,50	15,65	12,54	32,54	18,95	31,70	30,55	41,11	24,00	24,25

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

eorologische Beobachtungen zu Darmstadt im August 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1392.]

August-Mittel aus 19 Jahren (1862 - 80).
Barom. 330,87 Par. Linien. — Thermom. 14,68° R. — Niederschl. 7,34 cm.

rometerstand höchst. (10.) 331,62; tiefster (8.) 323,75; mittlerer 328,14 P. L.
ermometerstand » (28.) 22,1; » (5.) 8,1; » 14,7° R.
zahl der Tage mit Regen 16; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 9; Reif —; Gewitter 5.
» » heiteren Tage 4; gemischten Tage 21; trüben Tage 6.
Höhe der Niederschläge an 16 Tagen mit messbarem Niederschlag 7,21 cm.
rherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 25 mal; O. 21 mal; SW. 20 mal; SO. 16 mal; NW. 6 mal.

Tägliche Wasserstände

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im Juli, August und September 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1393.]

Juli.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	2 09	1 88	1 45	0 53	1 09	1 25
2	2 01	1 85	1 40	0 49	1 08	1 85
3	1 98	1 80	1 36	0 42	1 21	1 45
4	1 98	1 81	1 32	0 43	1 14	1 50
5	1 95	1 78	1 30	0 44	1 09	1 45
6	1 98	1 76	1 30	0 44	1 11	1 35
7	2 07	1 81	1 36	0 45	1 10	1 80
8	2 11	1 87	1 40	0 46	1 04	1 25
9	2 03	1 86	1 40	0 45	0 99	1 20
10	1 96	1 81	1 36	0 45	0 98	1 15
11	1 91	1 76	1 86	0 40	1 00	1 10
12	1 91	1 74	1 32	0 38	1 00	1 05
13	1 96	1 74	1 30	0 36	1 03	1 00
14	2 00	1 78	1 28	0 35	0 96	1 00
15	1 98	1 76	1 81	0 34	1 06	1 00
16	2 02	1 79	1 31	0 34	0 98	1 00
17	2 02	1 79	1 81	0 38	0 98	1 00
18	1 91	1 75	1 25	0 30	0 88	1 05
19	1 82	1 69	1 23	0 25	0 85	1 00
20	1 74	1 61	1 20	0 25	0 83	1 05
21	1 68	1 58	1 20	0 24	0 80	1 05
22	1 64	1 52	1 10	0 20	0 79	1 05
23	1 63	1 51	1 09	0 18	0 82	1 00
24	1 69	1 49	1 15	0 18	0 84	1 05
25	1 88	1 59	1 18	0 18	0 82	1 00
26	1 86	1 65	1 20	0 18	0 80	1 05
27	1 79	1 66	1 20	0 20	0 80	1 25
28	1 72	1 61	1 10	0 22	0 78	1 85
29	1 67	1 55	1 10	0 26	0 78	1 50
30	1 65	1 53	1 08	0 25	0 76	1 75
31	1 63	1 52	1 08	0 24	0 78	1 65
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

August.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1 59	1 49	1 06	0 25	0 78	1 75
2	1 63	1 49	1 06	0 28	0 81	1 80
3	1 75	1 57	1 08	0 34	0 83	1 50
4	1 74	1 64	1 12	0 46	0 82	1 65
5	1 76	1 63	1 16	0 49	0 83	1 75
6	1 89	1 66	1 22	0 40	0 81	1 85
7	2 04	1 79	1 30	0 87	0 79	1 90
8	1 95	1 80	1 38	0 41	0 80	1 90
9	1 86	1 75	1 34	0 50	0 89	2 35
10	2 01	1 77	1 30	0 60	0 95	2 25
11	2 14	1 92	1 30	0 70	0 99	2 12
12	2 04	1 90	1 40	0 73	0 93	1 90
13	1 96	1 85	1 40	0 66	0 87	1 85
14	1 86	1 80	1 85	0 71	0 98	1 80
15	1 82	1 77	1 30	0 73	1 12	1 75
16	1 81	1 73	1 30	0 76	1 27	1 50
17	1 84	1 72	1 30	0 70	1 17	1 45
18	1 81	1 74	1 30	0 74	1 03	1 35
19	1 72	1 77	1 80	0 74	0 96	1 35
20	1 71	1 66	1 20	0 72	0 93	1 25
21	1 73	1 66	1 15	0 68	0 93	1 20
22	1 78	1 66	1 10	0 52	0 99	1 15
23	1 66	1 62	1 08	0 50	0 99	1 05
24	1 73	1 58	1 15	0 47	1 15	0 95
25	1 98	1 68	1 20	0 42	1 04	0 95
26	2 16	1 85	1 28	0 40	1 01	0 85
27	2 12	1 89	1 30	0 89	0 96	1 00
28	2 06	1 85	1 85	0 32	1 01	0 85
29	2 24	1 84	1 40	0 88	1 11	0 95
30	2 37	1 98	1 40	0 32	0 97	0 95
31	2 22	1 98	1 45	0 28	0 91	0 95
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

September.

Tag.	Rhein. Worms.	Rhein. Mainz.	Rhein. Bingen.	Main. Rüsselsheim.	Neckar Hirschhorn.	Lahn. Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	2 04	1 87	1 42	0 26	0 87	0 95
2	1 90	1 76	1 88	0 22	0 86	0 90
3	1 79	1 67	1 28	0 20	0 80	0 90
4	1 75	1 61	1 19	0 18	0 79	0 90
5	1 70	1 58	1 12	0 17	0 76	0 95
6	1 60	1 54	1 06	0 15	0 77	0 95
7	1 51	1 46	1 01	0 15	0 74	0 90
8	1 40	1 40	0 96	0 15	0 73	0 90
9	1 35	1 34	0 92	0 15	0 77	0 95
10	1 39	1 33	0 86	0 15	0 74	0 95
11	1 38	1 34	0 86	0 17	0 76	0 95
12	1 36	1 34	0 84	0 17	0 76	0 90
13	1 34	1 32	0 82	0 16	0 78	0 90
14	1 31	1 32	0 80	0 20	0 77	0 95
15	1 28	1 30	0 80	0 23	0 80	0 90
16	1 35	1 30	0 80	0 24	0 83	0 95
17	1 87	1 34	0 82	0 23	0 80	1 00
18	1 38	1 34	0 86	0 22	0 79	1 00
19	1 52	1 38	0 90	0 23	0 80	0 90
20	1 55	1 45	0 96	0 25	0 81	0 90
21	1 58	1 46	0 99	0 28	0 85	1 00
22	1 57	1 47	1 02	0 31	0 95	0 90
23	1 87	1 57	1 10	0 30	0 91	0 90
24	2 14	1 78	1 20	0 30	0 85	0 95
25	2 38	1 94	1 38	0 32	0 86	0 95
26	2 24	1 99	1 86	0 34	0 85	0 90
27	2 06	1 89	1 86	0 31	0 82	0 95
28	1 92	1 79	1 30	0 80	0 79	0 95
29	1 79	1 69	1 24	0 30	0 78	0 95
30	1 69	1 62	1 20	0 80	0 76	1 00
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ergebnisse der Branntweinbesteuerung im Grossh. Hessen im Etatsjahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1394.]

	Hauptsteueramtsbezirke						Zusammen.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Bingen.	Worms.	
…sammtzahl der am Schlusse des Etatsjahrs vorhandenen Brennereien							
in den Städten . .	49	25	10	45	14	14	157
auf dem Lande . .	144	155	189	39	27	114	668
Zusammen	193	180	199	84	41	128	825
… Laufe des Etatsjahrs in Betrieb gewesene Brennereien							
in den Städten . .	24	6	4	21	10	11	76
auf dem Lande . .	62	72	82	8	11	58	293
Zusammen	86	78	86	29	21	69	369
…n den in Betrieb gewes. Brennereien haben der Zahl nach hauptsächlich verarbeitet …hlige Stoffe							
…andw. Brennereien .	28	45	63	2	.	12	150
…ndere Brennereien .	.	2	18	.	.	6	26
…dere, nicht mehl. Stoffe, als: Weinhefen, Weintrest., Obst, Rüben etc.							
…xirte Brennereien .	18	1	.	13	19	25	76
…icht fixirte Brennereien	40	30	5	14	2	26	117
…rantweinsteuer-Einnahme.							
…tto-Einnahme (einschl. der Defecte, abzüglich der Restitutionen).							
…aischbottigsteuer …landw. Brennereien	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
…m niedrig. Steuersatz	8915,50	22582,25	58710,00	538,25	.	3576,25	94322,25
…snahmsweise zum allgemeinen Steuersatz .	125,70	497,70	12301,20	.	.	.	12924,60
… anderen Brennereien …m allgem. Steuersatz .	.	37216,80	109515,80	.	.	19780,80	166513,40
…aterialsteuer . .	4005,07	2358,30	398,10	13147,35	1912,45	6805,86	28627,13
…sammen	13046,27	62655,05	180925,10	13685,60	1912,45	30162,91	302387,38
…on ab an Steuervergütung für ausgeführten …tc. Branntwein . .	7932,45	3765,16	.	1518,45	114,10	12837,30	26167,46
…leiben	5113,82	58889,89	180925,10	12167,15	1798,35	17325,61	276219,92
…reten hinzu:							
… Uebergangsabgaben von Branntwein .	1910,55	252,05	228,65	1057,25	377,15	1605,95	5431,60
… Ausgleichungsabgaben beim Ueberg. v. Branntwein aus Luxemburg .	.	.	.	1,95	5,65	.	7,60
… Eingangszoll für eingeführten Branntwein .	7403,65	535,90	1101,15	37465,45	4640,30	398,95	51545,40
…ammt-Einnahme von …ranntwein . . .	14428,02	59677,84	182254,90	50691,90	6821,45	19330,51	333204,52

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 213, Sept. 1879, S. 262.

	Hauptsteueramtsbezirk						Im Ganzen.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Bingen.	Worms.	
A. Zahl der in Betrieb gewesenen Brennereien, welche nach Massgabe ihrer Einrichtung							
1. mittelst einer Destillation Branntwein bereiten:							
a) Brennereien, welche Spiritus zu 80% Tralles und mehr ziehen .	.	.	3	.	.	1	4
b) Brennereien, welche Branntwein unter 80% Tralles bereiten	61	57	155	20	2	44	339
zusammen	61	57	158	20	2	45	343
darunter Brennereien							
a) mit continuirlichem Apparat .	10	2	4	.	.	.	16
b) mit Blasen und zwar							
aa) mit Dampfapparat . .	30	48	142	16	2	30	268
bb) ohne Dampfapparat . .	21	7	12	4	.	15	59
2. die Branntweinbereitung nicht in einer Destillation beenden:							
a) mit Maisch- oder Vorwärmer .	54	37	.	35	12	29	167
b) ohne dieselben mit flachen Blasen, d. h. solchen, die mehr breit als hoch sind .	78	79	12	23	25	.	217
c) ohne dieselben mit tief. Blasen, d. h. solchen, die mehr hoch als breit sind und zwar							
aa) mit eckigem oder gewundenem Kühlrohre . .	.	7	19	6	2	53	87
bb) mit geradm Kühlrohre (Stichrohr)	.	.	10	.	.	1	11
zusammen	132	123	41	64	39	83	482
Darunter Brennereien							
a) in welchen dieselbe Blase für die erste und die zweite Destillation verwendet wird . .	124	120	41	53	24	83	445
b) welche mittelst einer besonderen Blase rectificiren . . .	8	3	.	11	15	.	37
B. Destilliranstalten sind im Betrieb gewesen:							
überhaupt	22	11	35	9	2	12	91
darunter in Apotheken	7	3	10	7	2	7	36

Anlage A. Besondere Nachweisnng der im Betrieb gewesenen Branntwein-Brennereien für mehlige Stoffe und Melasse nach dem Betrag der entrichteten Stener.

Steuerbetrag.	Zahl der Brennereien, welche hauptsächlich verarbeiteten: Getreide		Kartoffeln			Zusammen.	Darunter Brennereien in Verbindung mit Hefenfabrikation.
	landwirthschaftliche.	andere.	landwirthschaftliche.	andere.	Melasse.		
Bis 150 ℳ	1	1	28	.	.	30	.
Ueber 150 bis 300 »	1	1	32	.	.	34	.
300 » 600 »	.	2	32	2	.	36	.
600 » 1500 »	.	2	27	1	.	30	.
1500 » 2400 »	.	.	20	1	.	21	.
2400 » 3600 »	.	1	5	1	.	7	.
3600 » 4800 »	.	1	.	3	.	4	.
4800 » 6000 »	1	.	2	1	.	4	.
6000 » 7500 »	.	.	.	3	.	3	.
7500 » 9000 »	.	.	.	.	.	.	.
9000 » 12000 »	.	1	.	1	.	2	.
12000 » 15000 »	.	1	.	1	.	2	.
15000 » 18000 »	.	.	.	1	.	1	.
18000 » 21000 »	1	.	.	1	.	2	.
21000 » 24000 »	.	.	.	.	.	.	.
24000 » 27000 »	.	.	.	.	.	.	.
27000 » 30000 »	.	.	.	.	.	.	.
Summe	4	10	146	16	.	176	.

Anlage B. Besondere Nachweisung der gewährten Branntweinstener-Rückvergütungen.

Die Rückvergütungen wurden geleistet:	Zahl der Empfänger.	Menge des Branntweins zu 50 % Alcoholgehalt.	Rückvergütungssatz für 1 Hectoliter.	Geldbetrag der geleisteten Rückvergütungen.
		Hectoliter.	ℳ	ℳ
1. für ausgeführten Branntwein .	27	1844,94	8,00	14758,35
2. für ausgeführten Liqueur .	.	1,46	4,37	6,35
3. für in Niederlagen gebrachten Branntwein	1	26,77	8,00	214,05
4. für ausgeführten Branntwein-Essig	1	210,57	8,00	1686,11
5. für Branntwein zur Herstellung von:				
a) Alkaloiden	2	888,27	8,00	7102,30
b) Santonin	.	44,61	.	356,90
c) Anilinfarbe	1	255,24	.	2043,40
Summe	32	3271,96	.	26167,46

Anlage C. Verwendete Materialien und Steuerbetrag.

Gattung der Materialien (unterschieden nach der Art der Verwendung).	Menge der			Versteuerter Maischraum		Steuersatz.		Steuer-betrag.
	allein verwendeten Materialien.	mit anderen mehligen Stoffen zusammen verwendeten Materialien.	Materialien im Ganzen.	zum niedrigeren Satz.	zum höheren Satz.	Mass-stab.	Geld-betrag.	
	Centner.	Centner.	Centner.	Liter.	Liter.	Liter.	ℳ.	ℳ
1. Mehlige Stoffe:								
Roggen	72	622	694					
Gerste	.	2564	2564					
Hafer	.	16	16					
Mais	1098	4165	5263	8647070		22,9	0,25	94822,25
Kartoffeln	30666	71739	102405					
		Hetoliter.	Hectoltr.					
Glattwasser	.	94	94					
		Centner.	Centner.					
Roggen	.	1584	1584					
Gerste	.	5031	5031					
Mais	15790	18340	34130		13690571	36,9	0,30	179438,00
Zuckerrüben	.	968	968					
Kartoffeln	21078	62707	83785					
2. Nichtmehlige Stoffe:	Hectoltr.		Hectoliter.					
Steinobst	4073	.	4083			68,7	0,80	
Weinhefe, flüssig	217	.	217			68,7	0,80	5012,33
Traubenwein	6	.	6			68,7	0,80	
Weinhefe, gepresste	3540	.	3540			68,7	0,40	23614,80
Hefenbrühe	24125	.	24125			.	0,40	
Weintreber	12915	.	12915			.	0,40	302887,38

Frequenz der technischen Hochschule zu Darmstadt im Studienjahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1395.

1. Studirende:		
Bauschule	26	
Ingenieurschule	36	
Maschinenbauschule	26	
Chemisch-technische Schule	17	
Mathematisch-naturwissenschaftliche Schule	17	
zusammen	123	
2. Hospitanten	62	
Gesammt-Frequenz	185	
Hiervon waren aus:		
a. Grossh. Hessen:		
Provinz Starkenburg	78	
» Oberhessen	15	
» Rheinhessen	21	114
Uebertrag		114
b. andern deutschen Staaten:		
Preussen	41	
Sachsen	2	
Bayern	11	
Württemberg	1	
Baden	5	
Reuss	1	
Elsass	1	62
c. dem Ausland:		
Belgien	1	
Schweiz	1	
England	4	
Nord-Amerika	2	
Rumänien	1	9
Summe		185

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 213, Sept. 1879, S. 283.

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im September 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 1396.]

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn.		Oberhessische Bahnen.
			nicht garantirte Linien.	garantirte Linien.	
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende Septbr.		87,50	458,36	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen	2432000	453142	141417	41404
	gegen 1879	+ 1302	— 3858	+ 14367	— 3067
	pro Kilometer	2779	989	789	236
	gegen 1879	+ 14	— 168	+ 80	— 17
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	50210	216408	80619	17913
	gegen 1879	+ 437	+ 20916	+ 11743	+ 3987
	pro Kilometer	574	472	450	102
	gegen 1879	+ 5	— 23	+ 66	+ 23
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	280150	522890	74651	37294
	gegen 1879	+ 1186	+ 18089	+ 3170	— 4267
	pro Kilometer	3202	1140	417	212
	gegen 1879	+ 14	— 137	+ 18	— 25
	Güterverkehr	174500	616022	81315	45299
	gegen 1879	+ 786	+ 23668	— 42	+ 4407
	pro Kilometer	1994	1344	454	258
	gegen 1879	+ 9	— 156	—	+ 25
	sonstige Quellen	109800	38660	3650	4504
	gegen 1879	+ 267	— 2466	+ 385	+ 101
	pro Kilometer	1255	84	20	26
	gegen 1879	+ 3	— 20	+ 2	+ 1
	Summe	564450	1177072	159616	87097
	gegen 1879	+ 2239	+ 39291	+ 351[illegible]	+ 241
	pro Kilometer	6451	2568	891	496
	gegen 1879	+ 26	— 313	+ [illegible]	+ 2

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ

(Aus der Grossh. Centrab

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			He
	Preis per												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
Darmstadt	22,00	21,00	21,50	20,00	19,00	19,34	19,00	17,50	18,06	14,50	13,00	13,92	7,00
Babenhansen	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	14,40	14,00	14,16	6,20
Bensheim	24,00	23,00	23,50	20,00	19,00	19,50	17,00	16,00	16,50	15,00	14,00	14,50	5,00
Bessungen	22,00	19,00	20,50	19,50	19,00	19,25	17,50	17,00	17,25	14,00	13,50	13,75	6,00
Erbach	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	11,70	11,70	11,70	5,00
Offenbach	25,00	21,00	23,68	23,00	19,00	21,22	21,00	16,00	18,82	20,00	16,00	17,80	7,60
Giessen	22,00	20,50	21,30	21,00	19,00	20,00	19,00	16,00	17,50	15,00	13,00	13,50	7,00
Alsfeld	21,50	20,00	20,65	22,00	18,50	20,12	16,50	15,50	15,80	12,50	11,50	12,02	5,50
Büdingen	21,00	21,00	21,00	20,00	20,00	20,00	17,00	17,00	17,00	15,00	15,00	15,00	6,00
Butzbach	21,00	20,00	20,50	20,00	19,00	19,50	18,00	17,00	17,50	15,00	14,50	14,72	6,00
Friedberg	22,00	20,80	21,36	21,00	19,50	20,25	17,00	16,00	16,50	16,00	13,00	14,25	7,50
Schotten	22,00	20,00	21,00	19,00	18,00	18,50	16,00	15,00	15,50	13,50	12,50	13,00	5,00
Mainz	23,50	20,50	21,50	20,50	19,50	20,00	18,30	17,90	18,10	15,10	14,00	14,60	6,90
Alzey	22,50	20,00	21,40	20,30	19,00	19,58	18,00	17,00	17,50	15,00	14,20	14,48	6,40
Bingen	23,00	19,50	21,60	20,00	18,00	18,90	19,00	17,00	18,21	17,00	14,00	15,72	8,00
Worms	23,00	22,00	22,42	20,60	19,50	19,76	19,80	18,50	18,86	14,00	13,50	13,76	7,00
Summe			345,91			311,92			277,10			226,8	
Mittelpreis			21,62			19,50			17,32			14,18	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Rogg
	Preis per															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,66	0,66	0,66	0,26	0,24	0,25	0,20
Babenhans.	.	.	.	0,56	0,56	0,56	.	.	.	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,11
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12
Bessnngen	0,68	0,68	0,68	0,58	0,54	0,56	0,50	0,50	0,50	0,68	0,66	0,67	0,24	0,22	0,23	0,20
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,66	0,66	0,66	0,25	0,20	0,23	0,12
Offenbach	0,75	0,70	0,73	0,65	0,65	0,65	0,65	0,60	0,63	0,70	0,65	0,68	0,30	0,24	0,27	0,25
Giessen	0,68	0,66	0,67	0,50	0,45	0,43	0,70	0,60	0,65	0,68	0,66	0,67	0,27	0,19	0,23	0,19
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,62	0,60	0,61	0,20	0,18	0,19	0,15
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50	0,68	0,68	0,68	0,22	0,22	0,22	0,20
Butzbach	0,75	0,75	0,75	0,46	0,46	0,46	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,24	0,19	0,22	0,17
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21	0,16
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,45	0,40	0,43	0,55	0,50	0,53	0,70	0,65	0,68	0,21	0,20	0,21	0,15
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,60	0,60	0,60	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,26	0,24	0,25	0,22
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,60	0,55	0,58	0,23	0,18	0,21	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,60	0,60	0,60	0,70	0,60	0,65	0,70	0,70	0,70	0,28	0,20	0,24	0,16
Worms	0,64	0,64	0,64	0,54	0,54	0,54	0,60	0,60	0,60	0,68	0,68	0,68	0,24	0,13	0,19	0,14
Summe			9,63			8,21			8,00			10,37			3,62	
Mittelpreis			0,64			0,51			0,57			0,65			0,23	

…16 Orten des Grossh. Hessen im September 1880.

…die Landesstatistik Nr. 1397.1

…	Stroh.			Kartoffel.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
…00 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
…24	6,00	4,00	5,00	8,00	6,00	7,00	36,00	24,00	30,00	28,00	24,00	26,00	40,00	25,00	32,50
[illegible]	4,60	4,60	4,60	4,00	4,00	4,00	32,00	32,00	32,00	26,00	26,00	26,00	32,00	32,00	32,00
[illegible]	4,00	3,00	3,50	6,00	5,50	5,96	25,00	24,00	24,50	33,00	32,00	32,50	40,00	40,00	40,00
…80	5,20	5,00	5,10	8,00	7,50	7,75	40,00	36,00	38,00	30,00	28,00	29,00	46,00	40,00	43,00
[illegible]	3,42	3,42	3,42	7,00	7,00	7,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
…94	6,40	4,40	5,36	8,00	4,50	6,02	41,00	37,00	38,68	39,00	32,00	36,30	48,00	36,00	43,62
[illegible]	6,00	4,00	4,50	6,00	3,00	4,84	26,00	21,00	24,00	28,00	22,00	25,00	30,00	25,00	28,00
[illegible]	4,40	4,00	4,20	6,00	4,00	4,50	17,50	17,50	17,50	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
[illegible]	7,00	7,00	7,00	4,00	4,00	4,00	18,00	18,00	18,00	20,00	20,00	20,00	21,00	21,00	21,00
…75	6,00	5,50	5,75	3,50	3,00	3,25	24,00	22,00	23,00	26,00	24,00	25,00	32,00	30,00	31,00
…,25	8,00	5,50	7,75	5,00	3,50	4,16	46,00	23,00	34,50	42,00	30,00	36,00	42,00	30,00	36,00
…,50	5,00	4,00	4,50	5,00	3,50	4,00	.	.	.	.	.	.	.	.	.
…,66	5,00	4,20	4,60	5,50	4,50	4,90	32,00	23,00	27,50	30,00	23,00	26,50	51,00	40,00	45,50
…,14	4,40	4,00	4,16	6,00	4,50	5,06	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
…,82	7,00	4,00	4,97	6,00	5,00	5,62	32,00	20,00	28,00	30,00	20,00	27,40	48,00	32,00	37,80
[illegible]	4,20	3,80	4,00	5,00	4,00	4,50	36,00	32,00	34,34	28,00	26,00	27,00	46,00	36,00	40,66
…9,09			78,41			82,56			446,02			432,70			557,08
…,76			4,90			5,16			29,73			28,85			37,14

…hl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück
	Pfund.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
…17	0,15	0,14	0,15	1,40	1,10	1,25	0,17	0,15	0,16	0,70	0,60	0,63	1,50	0,24	1,00	.	3,00
…11	0,11	0,11	0,11	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,24	1,00	.	.
…11	0,12	0,12	0,12	0,90	0,80	0,85	0,18	0,16	0,17	0,50	0,45	0,48	1,80	0,24	0,80	.	.
…19	0,14	0,14	0,14	1,15	1,05	1,10	0,18	0,18	0,18	0,65	0,60	0,63	1,40	0,28	1,00	.	3,40
…12	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	1,52	0,30	1,15	.	.
…23	0,16	0,15	0,16	1,45	1,00	1,19	0,35	0,25	0,30	0,75	0,70	0,73	1,70	0,26	1,10	.	.
…18	0,14	0,11	0,13	1,30	0,90	1,08	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,55	1,60	0,26	0,95	0,75	.
…15	0,13	0,13	0,13	0,90	0,85	0,88	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,58	1,80	0,26	0,90	0,95	.
…20	0,14	0,13	0,14	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,50	0,50	0,50	2,00	0,24	0,95	0,40	.
…16	0,14	0,13	0,14	1,10	1,00	1,05	0,15	0,15	0,15	0,50	0,50	0,50	1,70	0,26	1,00	0,85	.
[illegible]	0,14	0,14	0,14	1,10	0,95	1,00	0,16	0,16	0,16	0,70	0,55	0,60	1,80	0,26	1,00	0,63	.
…13	0,15	0,13	0,14	0,80	0,75	0,78	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	2,00	0,30	1,30	.	.
…20	0,15	0,15	0,15	1,20	1,00	1,10	0,20	0,18	0,19	0,60	0,50	0,54	1,70	0,26	0,95	.	.
…17	0,13	0,12	0,13	1,15	0,90	1,03	0,18	0,15	0,17	0,60	0,50	0,56	1,80	0,26	0,85	.	.
…15	0,13	0,12	0,13	1,20	1,00	1,12	0,20	0,16	0,18	0,80	0,60	0,67	1,40	0,28	0,70	.	.
…13	0,14	0,13	0,14	1,30	1,00	1,18	0,15	0,13	0,14	0,70	0,60	0,66	1,60	0,27	0,70	.	.
…7			2,17			16,51			2,79			9,43	26,82	4,21	15,35	3,58	6,40
…,16			0,14			1,03			0,17			0,59	1,68	0,26	0,96	0,72	3,20

Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen u. der Gestorbene[n] im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1401.]

I. Provinz Starkenburg.

Gegenstand.		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	[illegible]
Zahl d. Eheschliessungen		192	267	177	259	236	211	186	160	217	204	301	250	[illegible]
Zahl der Geborenen	männl.	657	616	668	633	652	641	627	628	676	655	553	619	[illegible]
	weibl.	625	617	683	606	652	608	601	624	612	598	575	580	[illegible]
	überb.	1282	1233	1351	1239	1304	1249	1228	1252	1288	1253	1128	1199	[illegible]
darunter:														
Lebendgeborene eheliche Kinder	männl.	569	558	589	560	562	570	572	566	591	582	500	558	[illegible]
	weibl.	554	539	606	538	588	547	541	572	548	549	512	517	[illegible]
	überb.	1123	1097	1195	1098	1150	1117	1113	1138	1139	1131	1012	1075	[illegible]
Lebendgeborene unehel. Kinder	männl.	50	34	47	42	46	46	27	40	48	45	27	30	[illegible]
	weibl.	50	51	46	41	45	38	40	32	42	36	41	41	[illegible]
	überb.	100	85	93	83	91	84	67	72	90	81	68	71	[illegible]
Lebendgeborene überhaupt	männl.	619	592	636	602	608	616	599	606	639	627	527	588	[illegible]
	weibl.	604	590	652	579	633	585	581	604	590	585	553	558	[illegible]
	überh.	1223	1182	1288	1181	1241	1201	1180	1210	1229	1212	1080	1146	[illegible]
Todtgeborene eheliche Kinder	männl.	36	21	32	30	41	23	27	21	31	24	25	29	[illegible]
	weibl.	18	25	30	23	18	21	19	19	21	13	21	20	[illegible]
	überb.	54	46	62	53	59	44	46	40	52	37	46	49	[illegible]
Todtgeborene unehel. Kinder	männl.	2	3	.	1	3	2	1	1	6	4	1	2	[illegible]
	weibl.	3	2	1	4	1	2	1	1	1	.	1	2	[illegible]
	überh.	5	5	1	5	4	4	2	2	7	4	2	4	[illegible]
Todtgeborene überhaupt	männl.	38	24	32	31	44	25	28	22	37	28	26	31	[illegible]
	weibl.	21	27	31	27	19	23	20	20	22	13	22	22	[illegible]
	überh.	59	51	63	58	63	48	48	42	59	41	48	53	[illegible]
Zahl der Gestorbenen (einschl. Todtgeborene)	männl.	359	382	418	426	441	415	366	400	394	377	355	484	[illegible]
	weibl.	398	386	432	370	437	347	371	377	369	325	395	454	[illegible]
	überb.	797	768	850	796	878	762	737	777	763	702	750	938	[illegible]

Spanning header over the month columns: Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und de[r] Gestorbenen im

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 213, Sept. 1879, S. 269.

II. Provinz Oberhessen.

Gegenstand.		Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und der Gestorbenen im												
		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	ganzen Jahr.
..l d. Eheschliessungen		109	152	168	205	125	196	118	102	98	88	191	175	1727
Zahl ..r Geborenen	männl.	360	355	430	368	356	362	358	410	399	385	362	360	4505
	weibl.	361	329	355	353	354	338	354	354	373	342	337	335	4185
	überh.	721	684	785	721	710	700	712	764	772	727	699	695	8690
..runter:														
..endgeborene ..eliche Kinder,	männl.	321	296	375	327	314	320	315	371	353	351	325	316	3984
	weibl.	312	300	314	324	312	300	328	325	326	299	302	293	3735
	überh.	633	596	689	651	626	620	643	696	679	650	627	609	7719
..endgeborene ..ehel. Kinder	männl.	28	40	40	21	25	28	27	28	32	23	23	31	346
	weibl.	33	17	33	20	30	23	19	21	31	26	18	29	300
	überb.	61	57	73	41	55	51	46	49	63	49	41	60	646
..endgeborene ..überhaupt	männl.	349	336	415	348	339	348	342	399	385	374	348	347	4330
	weibl.	345	317	347	344	342	323	347	346	357	325	320	322	4035
	überb.	694	653	762	692	681	671	689	745	742	699	668	669	8365
..dtgeborene ..liche Kinder	männl.	11	17	14	20	13	14	16	10	12	10	12	12	161
	weibl.	12	12	8	9	10	15	7	6	15	17	15	12	138
	überh.	23	29	22	29	23	29	23	16	27	27	27	24	299
..dtgeborene ..ehel. Kinder	männl.	.	2	1		4	.	.	1	2	1	2	1	14
	weibl.	4	.	.	.	2	.	.	2	1	.	2	1	12
	überh.	4	2	1	.	6	.	.	3	3	1	4	2	26
..dtgeborene ..überhaupt	männl.	11	19	15	20	17	14	16	11	14	11	14	13	175
	weibl.	16	12	8	9	12	15	7	8	16	17	17	13	150
	überb.	27	31	23	29	29	29	23	19	30	28	31	26	325
Zahl ..r Gestorbenen (einschl. Todtgeborene)	männl.	259	248	300	291	273	256	204	214	207	208	222	320	3002
	weibl.	261	247	270	279	287	236	216	202	198	196	227	300	2919
	überh.	520	495	570	570	560	492	420	416	405	404	449	620	5921

III. Provinz Rheinhessen.

Gegenstand.		Januar	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
		Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und der Gestorbenen im											
Zahl d. Eheschliessungen		142	188	118	163	191	163	164	118	108	176	210	200
Zahl der Geborenen	männl.	428	439	486	458	456	426	452	404	402	441	382	400
	weibl.	415	410	478	436	421	441	408	386	401	366	387	369
	überh.	843	849	964	894	877	867	860	790	803	807	769	769
darunter:													
Lebendgeborene eheliche Kinder	männl.	364	400	422	401	402	386	396	354	368	391	335	357
	weibl.	372	365	428	386	388	395	365	341	363	334	358	320
	überh.	736	765	850	787	790	781	761	695	731	725	693	677
Lebendgeborene unehel. Kinder	männl.	38	18	32	24	36	27	29	24	25	26	29	23
	weibl.	21	35	39	34	18	29	25	28	23	17	16	32
	überh.	59	53	71	58	54	56	54	52	48	43	45	55
Lebendgeborene überhaupt	männl.	402	418	454	425	438	413	425	378	393	417	364	380
	weibl.	393	400	467	420	406	424	390	369	386	351	374	352
	überh.	795	818	921	845	844	837	815	747	779	768	738	732
Todtgeborene eheliche Kinder	männl.	22	18	29	32	14	13	27	23	9	19	17	20
	weibl.	22	7	11	14	13	14	17	17	12	14	11	16
	überh.	44	25	40	46	27	27	44	40	21	33	28	36
Todtgeborene unehel. Kinder	männl.	4	3	3	1	4	.	.	3	.	5	1	.
	weibl.	.	3	.	2	2	3	1	.	3	1	2	1
	überh.	4	6	3	3	6	3	1	3	3	6	3	1
Todtgeborene überhaupt	männl.	26	21	32	33	18	13	27	26	9	24	18	20
	weibl.	22	10	11	16	15	17	18	17	15	15	13	17
	überh.	48	31	43	49	33	30	45	43	24	39	31	37
Zahl der Gestorbenen (einschl. Todtgeborene)	männl.	314	282	372	337	311	293	282	297	285	229	237	312
	weibl.	277	271	289	274	309	274	253	256	230	235	217	285
	überh.	591	553	661	611	620	567	535	553	515	464	454	597

Grossherzogthum Hessen.

Gegenstand.		Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und der Gestorbenen im												
		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	ganzen Jahr.
Zahl d. Eheschliessungen		443	607	463	627	552	570	468	380	423	468	702	625	6328
Zahl der Geborenen	männl.	1445	1410	1584	1459	1464	1429	1437	1442	1477	1481	1297	1379	17304
	weibl.	1401	1356	1516	1395	1427	1387	1363	1364	1386	1306	1299	1284	16484
	überh.	2846	2766	3100	2854	2891	2816	2800	2806	2863	2787	2596	2663	33788
darunter:														
Lebendgeborene eheliche Kinder	männl.	1254	1254	1386	1288	1278	1276	1283	1291	1312	1324	1160	1231	15337
	weibl.	1238	1204	1348	1248	1288	1242	1234	1238	1237	1182	1172	1130	14761
	überh.	2492	2458	2734	2536	2566	2518	2517	2529	2549	2506	2332	2361	30098
Lebendgeborene unehel. Kinder	männl.	116	92	119	87	107	101	83	92	105	94	79	84	1159
	weibl.	104	103	118	95	93	90	84	81	96	79	75	102	1120
	überh.	220	195	237	182	200	191	167	173	201	173	154	186	2279
Lebendgeborene überhaupt	männl.	1370	1346	1505	1375	1385	1377	1366	1383	1417	1418	1239	1315	16496
	weibl.	1342	1307	1466	1343	1381	1332	1318	1319	1333	1261	1247	1232	15881
	überh.	2712	2653	2971	2718	2766	2709	2684	2702	2750	2679	2486	2547	32377
Todtgeborene eheliche Kinder	männl.	69	56	75	82	68	50	70	54	52	53	54	61	744
	weibl.	52	44	49	46	41	50	43	42	48	44	47	48	554
	überh.	121	100	124	128	109	100	113	96	100	97	101	109	1298
Todtgeborene unehel. Kinder	männl.	6	8	4	2	11	2	1	5	8	10	4	3	64
	weibl.	7	5	1	6	5	5	2	3	5	1	5	4	49
	überh.	13	13	5	8	16	7	3	8	13	11	9	7	113
Todtgeborene überhaupt	männl.	75	64	79	84	79	52	71	59	60	63	58	64	808
	weibl.	59	49	50	52	46	55	45	45	53	45	52	52	603
	überh.	134	113	129	136	125	107	116	104	113	108	110	116	1411
Zahl der Gestorbenen (einschl. Todtgeborene)	männl.	972	912	1090	1054	1025	964	852	911	886	814	814	1116	11410
	weibl.	936	904	991	923	1033	857	840	835	797	756	839	1039	10750
	überh.	1908	1816	2081	1977	2058	1821	1692	1746	1683	1570	1653	2155	22160

Anmerkung. Unter den vorstehend verzeichneten Fällen befinden sich aus dem Jahr 1878:

December 12 männl. u. 15 weibl. leb. ehel. Geb., sowie
1 » leb. unehel. Geb.

Uebersicht der Einnahmen und Ausgaben bei der Local-Forst-Verwaltung nach dem Ergebniss der Wirthschaftsrechnung vom Jahr 1878.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1402.]

	Oberhessen.	Starkenburg.	Rheinhessen.	Summe.
	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
Einnahme.				
I. Producte der Forstwirthschaft.				
1) Bau- und Nutzholz.				
a. Stämme	202962,91	239683,95	7722,40	450369,26
b. Stangen:				
α. Derbstangen	18747,96	7854,12	110,00	26712,08
β. Reisstangen	4361,56	5710,85	108,39	10180,80
c. Nutzscheitholz	210,00	33311,50	.	33521,50
d. Nutzknüppelholz	.	736,60	.	736,60
e. Nutzreisig	1119,53	715,12	127,04	1961,69
f. Nutzrinde	21626,81	102279,67	38073,68	162080,11
2) Brennholz.				
a. Scheiter	357514,65	604995,55	18516,50	981026,70
b. Knüppel	194829,15	207600,76	6277,90	408707,81
c. Reisig	103300,71	142867,71	37042,70	283211,12
d. Brennrinde	.	.	.	.
e. Stöcke	53022,19	64225,42	1170,15	118417,76
3) Waldnebennutzungen.				
a. Waldstreu	524,37	20883,02	783,72	22191,11
b. Nebennutzungen verschiedener Art	16327,96	33239,45	3148,36	52715,77
II. Jagden	16332,34	11106,61	3648,58	31087,53
III. Fischereien	3497,96	3715,54	24,00	7237,50
IV. Sonstige Gefälle und nutzbare Rechte	629,66	3147,22	.	3776,88
V. Einnahmen verschiedener Art.				
1) Beiträge der Gemeinden und Privaten zu den Forstdienerbesoldungen	43131,13	59814,24	6882,45	109827,82
2) Einnahmen aus der Forststrafen-Rechnung	3569,70	5712,57	220,72	9502,99
3) Ersatzposten	194,54	409,88	.	604,42
4) Sonstige Einnahme	116.22	8,40	17,14	141,76
Summe der Einnahme	1042019,35	1548118,18	123873,68	2714011,21

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 214, Oct. 1879, S. 296.

	Ober-hessen.	Starken-burg.	Rhein-hessen.	Summe.
	M.	M.	M.	M.
Ausgabe.				
Lasten und Abgänge.				
Lasten allein auf Forstdomänen.				
a. Grundlasten	14742,37	163620,96	.	178363,33
b. Beiträge zu den directen Steuern	31587,79	38213,72	3851,98	37653,49
c. Beiträge zu den Gemeindelasten:				
1) in Ortsgemarkungen	12061,46	27555,06	3054,59	42671,11
2) in eigenen Gemarkungen	25997,34	8348,93	.	34346,26
Lasten auf Cameral- und Forstdomänen.				
1) Gehalte der Pfarrer und Kirchendiener	8677,55	21802,59	.	30480,14
2) Gehalte der Schullehrer	890,27	2563,48	.	3453,75
Brandversicherungs-Beiträge	9,10	.	.	9,10
Ausfälle, Abgänge und Nachlässe	3274,88	1461,95	22,29	4759,12
Technische Forstverwaltung u. Forstschutz.				
1) Forstmeister.				
a. Besoldung	16800,00	21000,00	.	37800,00
b. Bureaukosten	2310,00	2890,85	.	5200,85
c. Dienstpferd	5313,58	5749,60	.	11063,18
2) Oberförster.				
a. Besoldnng	96650,45	118889,94	10000,00	225540,39
b. Bureaukosten	12244,03	13535,97	895,34	26675,34
c. Dienstpferd	17762,65	22068,79	1768,06	41599,50
3) Forstschutz.				
a. Besoldung	87716,46	75289,69	5263,95	168270,10
b. Wohnungsvergütnng	492,00	283,00	.	775,00
c. α. Mit den Ständen vereinbarter Remunerationsfond	3403,75	3115,00	236,25	6755,00
» β. Verstärkung des Forstschutzes durch bewaffnete Macht	11,20	.	.	11,20
4. a. Ueberzugskosten des Forstpersonals	277,72	389,15	.	666,87
» b. Holzhauerlohn { a.	248509,56	223919,66	16365,78	488795,00
b.	5990,20	11513,89	9926,19	27430,28
» c. Ernte- und Aufbewahrungskosten der Nebennutzungen	1883,06	9070,98	930,40	11884,44
» d. Culturkosten	36604,88	41609,04	1817,93	80031,85
» e. Jagd- und Fischereikosten	1336,44	6966,13	.	8302,57
» f. Unterhaltung der Wege und Brücken	32102,08	16491,67	924,91	49518,66
» g. Unterhaltung der Grenzen	1819,25	547,75	95,04	2462,04
» h. Vermessung, Eintheilung u. Abschätzung der Domanial-Waldungen	2459,74	5971,42	.	8431,16
» i. Verkündigungs- u. Versteigerungskosten	6007,16	7466,50	467,92	13941,58
» k. Botenlohn	141,98	256,11	37,90	435,99
» l. Diäten	7335,50	9236,42	920,00	17491,92
Civilbauwesen.				
Diäten u. Baukosten wegen der Forstgebäude	9758,46	22591,24	1067,35	33417,05
Summe der Ausgabe	694170,91	882419,49	57645,88	1634236,28
Vergleichung.				
Die Einnahme beträgt	1042019,35	1548118,18	123873,68	2714011,21
Die Ausgabe beträgt	694170,81	882419,49	57645,88	1634236,28
Verglichen ist Ueberschuss	347848,44	665698,69	66227,80	1079774,93

Uebersicht der Straffälle wegen Contraventionen i

[Aus der Grossh. Centralst

Ordnungs-Nummer.	Processe in Bezug auf	Zahl der Processe: aus früheren Jahren.	Zahl der Processe: im Etatsjahre 1879—80 neu hinzugekommen.	Zahl der Processe: Summe.	davon im Etatsjahre 1879—80 erledigt: bei Verwaltungsbehörden.	davon im Etatsjahre 1879—80 erledigt: bei Gerichten.	davon am Schlusse d. Etatsjahrs 1879—80 unerledigt: bei Verwaltungsbehörden.	davon am Schlusse d. Etatsjahrs 1879—80 unerledigt: bei Gerichten.	A. … zu Geldstrafen einschliess… we… Zahl der Verurtheilten: im ersten Falle: zur gesetzlich. Strafe.	im ersten Falle: zu ermässigt. Strafe.	im ersten Rückfalle: zur gesetzlich. Strafe.	im ersten Rückfalle: zu ermässigt. Strafe.	im zweit… Rückf…: zur gesetzlich. Strafe
	A. Reichssteuern.												
1	Zölle (anch Eiugangs- etc. Verbote) . .	.	24	24	24	.	.	.	.	.	.	.	
2	Salzsteuer . . .	'.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
3	Tabakstener . .	.	64	64	63	.	.	1	8	16	.	.	.
4	Wechselstempelsteuer	26	100	126	56	40	.	30	90	4	.	.	
5	Branntweiusteuer .	3	14	17	10	1	2	4	.	2	.	.	
6	Biersteuer . . .	1	10	11	7	1	.	8	.	.	.	.	.
7	Uebergangsabgaben .	14	49	63	29	5	.	29	5	1	.	.	.
	Zusammeu	44	261	305	189	47	2	67	103	23	.	.	.
	B. Landessteuern.												
8	Weiustener . . .	5	45	50	32	3	2	13	6	18	.	.	.
9	Hundesteuer . .	107	241	348	126	104	31	87	198	7	.	.	.
10	Abgabe vou Nachtigallen .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	» Jagdwaffenpässeu	43	51	94	27	39	6	22	51	3	.	.	.
12	für Gewerbebetrieb v. Ausländern .	29	94	123	59	23	9	32	67	2	.	.	
13	» öffentliche Belustigungeu etc. .	50	164	214	86	46	10	72	115	5	.	.	
14	vou Spielkarten .	10	19	29	12	13	2	2	5	12	.	.	.
	Zusammeu	244	614	858	342	228	60	228	442	47	.	.	
	C. Abgabeu anderer Bundesstaaten .	.	20	20	18	1	1	.	2	.	.	.	
	Wiederholung.												
	A. Reichssteuern .	44	261	305	189	47	2	67	103	23	.	.	.
	B. Landesstenern .	244	614	858	342	228	60	228	442	47	.	.	.
	C. Abgaben andrer Bundesstaateu .	.	20	20	18	1	1	.	2	.	.	.	
	Summe	288	895	1183	549	276	63	295	547	70	.	.	

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 215, Nov. 1879, S. 350.

Bezug auf Zölle und Steuern im Etatsjahr 1879—80.*)

ür die Landesstatistik. Nr. 1403.]

ind verurtheilt													B. Zahl der übrigen Ange-schul-digten.	Ge-sammt-zahl der Ange-schul-digten (Summe von A. u. B.)
emnächstiger Verwandlung in Freiheitsstrafen											unmittelbar zu Freiheits-strafe.			
Defraude				wegen Ordnungs-widrigkeiten.			Erlös aus Confiscation (einschliesslich der erlegten Werthe).	Verwandlung der erkannten Geldstrafen in Freiheitsstrafe						
Betrag														
der hinterzogenen einfachen Abgaben.	davon vereinnahmt.	der erkannten Geld-strafen.	davon vereinnahmt.	Zahl der Verurtheilten.	Betrag der erkannten Geldstrafen.	davon vereinnahmt.		Zahl der Contravenienten	Gesammtdauer (nach Tagen).	Zahl der Verurtheilten.	Gesammtdauer (nach Tagen).			
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ	ℳ	ℳ							
.	.	.	.	23	56	55	.	.	.	.	.	1	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
130	130	77	77	88	109	109	.	.	.	.	.	1	63
4	.	566	546	.	.	.	.	1	2	.	.	2	96
.	.	35	35	9	58	58	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	8	63	63	.	.	.	.	.	.	8
39	39	246	44	18	48	48	179	2	56	.	.	10	34
173	169	924	702	96	334	333	179	3	58	.	.	14	236
.	.	836	836	8	62	37	.	.	.	.	.	8	85
774	754	2723	2259	.	.	.	.	21	160	.	.	25	280
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	1459	1049	2	10	10	.	8	148	.	.	8	64
120	120	1703	1586	1	9	9	4	4	45	.	.	12	82
.	.	1091	1059	.	.	.	.	5	9½	.	.	12	182
.	.	246	246	4	41	41	.	.	.	.	.	4	25
994	874	7558	6535	15	122	97	4	88	862½	.	.	64	568
1	.	5	5	15	28	29	.	.	.	.	.	2	19
173	169	924	702	96	334	333	179	8	58	.	.	14	236
894	874	7558	6535	15	122	97	4	38	362½	.	.	64	568
1	.	5	−5	15	29	29	.	.	.	.	.	2	19
1068	1043	8487	7242	126	485	459	183	41	420½	.	.	80	823

Ergebnisse der Bierbesteuerung im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1404.]

	Hauptsteueramtsbezirke.						Zusammen.
	Darmst.	Offenb.[1]	Giessen[2]	Mainz.	Bingen.	Worms.	
Gesammtzahl der am Schlusse des Jahrs vorhand. Bierbrauereien:							
a. in den Städten	53	31	38	35	8	21	186
b) auf dem Lande	48	40	50	3	2	13	156
Zusammen	101	71	88	38	10	34	342
Im Laufe des Jahrs sind im Betrieb gewesen:							
1. gewerbliche							
a) fixirte	69	48	65	32	8	31	253
b) auf Brauanzeige steuernd	30	7	21	1	1	.	60
Zusammen	99	55	86	33	9	31	313
2. nicht gewerbliche							
a) fixirte	.	.	.	.	.	.	.
b) auf Brauanzeige steuernd	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen	.	.	.	.	.	.	.
Summe sämmtlicher im Betrieb gewesener Brauereien	99	55	86	33	9	31	313
Von diesen Bierbrauereien haben vorzugsweise bereitet:							
1. obergähriges Bier:							
a) gewerbliche	.	1	34	.	.	.	35
b) nicht gewerbliche	.	.	.	.	.	.	.
2. untergähriges Bier:							
a) gewerbliche	99	54	52	33	9	31	278
b) nichtgewerbliche	.	.	.	.	.	.	.
Menge der verwendeten steuerpflichtigen Braustoffe:	Ctr. Pfd	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd	Ctr. Pfd
a) Getreide	71125 49	29715 21	48915 71	119558 38	7857 49	47604 30	324776 58
b) Malzsurrogate	595 50	274 20	59 12	11	.	2	941 82
Menge des gewonnenen Biers:	Hectoliter.	Hectolit.	Hectoliter.	Hectoliter.	Hectolit.	Hectolit.	Hectoliter.
a) obergähriges	.	1,5	3595	.	.	.	3596,5
b) untergähriges	147503	63532,5	97687	249714	15490	93671	667597,5
Zusammen	147503	63534,0	101282	249714	15490	. 93671	671194,0

[1]) Es befindet sich unter den gewerblichen Brauereien eine Malzfabrik.

[2]) Unter den fixirten Brauereien befindet sich eine Brauerei, welche in Folge Kündigung des Vertrags vom 1. Januar 1880 in die Classe der auf Brauanzeige steuernden übergegangen ist.

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 216, Dec. 1879, S. 380.

	Hauptsteueramtsbezirke.						Zusammen.
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Bingen.	Worms.	
Betrag der Brausteuer:							
Brutto-Einnahme (incl. der Defecte, excl. der Restitntionen)	ℳ 146680,94	ℳ 60921,80	ℳ 101342,45	ℳ 287338,20	ℳ 11413,20	ℳ 95040,15	ℳ 652786,74
Davon ab: Steuerrückvergütung für ausgeführtes Bier	6705,55	.	.	9228,20	700,40	10228,25	26862,40
Bleihen	139975,89	60921,80	101342,45	228110,00	10712,80	84811,90	625874,34
Es treten hinzu							
a) Uebergangs-Abgaben von Bier	10677,65	8586,75	684,95	1892,65	29,15	482,45	17353,60
b) Eingangs-Zoll von Bier	479,25	.	26,50	4255,50	4,40	29,30	4794,95
Gesammt-Einnahme vom Bier	151132,29	64508,55	102053,90	234258,15	10746,35	85323,65	648022,89
Zahl der Hanshalte, in welchen die Bereitnng von steuerfreiem Haustrunk stattfindet	.	.	11	.	.	.	11
Besteuerte Essig-Brauereien:							
Deren Zahl	4	.	.	.	.	3	7
Dieselben entrichteten an Steuern	ℳ 440,20	ℳ .	ℳ .	ℳ .	ℳ .	ℳ 191,10	ℳ 631,30

	Bierbrauereien.			Essigbrauereien.		
	Fixirte.	Auf Brauanzeige stenernd.	Zusammen.	Fixirte.	Auf Brauanzeige stenernd.	Zusammen.
Zahl der Brauereien	253	60	313	1	6	7
Darunter solche, welche Surrogate verwendet haben	60	3	29	.	.	.
Verbrauch au steuerpflichtigeu Braustoffen:						
1. Getreide:	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.	Ctr. Pfd.
a) geschrotetes Gerstenmalz	306369 11	18407 47	324776 58	92 80	223 25	315 65
2. Malzsurrogate:						
a) Reis	681 12	259 34	940 46	. .	. .	. .
b) Zncker aller Art	1 36	.	1 86	. .	. .	. .
Biererzeugung:	Hectoliter.	Hectoliter.	Hectoliter.	Hectolit.	Hectoliter.	Hectoliter
Obergähriges Bier	2235,5	1361,0	3596,5	.	.	.
Untergähriges »	629209,0	88388,5	667597,5	.	.	.
Znsammen	631444,5	89749,5	671194,0	.	.	.
Essigerzeugung	.	.	.	425	718	1143
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Gezahlte Bransteuer	614752,90	37983,84	652736,74	184,60	446,70	631,80
Empfangene Ausfuhrvergütung	24208,00	2654,40	26862,40	.	.	.

Steuerbetrag.	Zahl der Bierbrauereien.				Zahl d. Essigbrauereien.		
	Fixirte.	Auf Brau-anzeige steuernd.	Zu-sam-men.	Darunter solche, welche Surrogate verwendet haben.	Fixirte.	Auf Brau-anzeige steuernd.	Zu-sam-men.
Bis 15 ℳ	7	10	17	.	.	3	3
Ueber 15 bis 30 »	6	6	12	.	.	1	1
» 30 » 60 »	17	3	20	1	.	.	.
» 60 » 150 »	30	9	39	.	.	.	.
» 150 » 300 »	36	7	43	1	1	2	3
» 300 » 600 »	37	14	51	5	.	.	.
» 600 » 900 »	24	2	26	5	.	.	.
» 900 » 1200 »	17	1	18	.	.	.	.
» 1200 » 1500 »	11	1	12	2	.	.	.
» 1500 » 2250 »	16	2	18	1	.	.	.
» 2250 » 3000 »	13	.	13	3	.	.	.
» 3000 » 4500 »	14	4	18	5	.	.	.
» 4500 » 6000 »	6	.	6	.	.	.	.
» 6000 » 9000 »	9	1	10	3	.	.	.
» 9000 » 12000 »	3	.	3	2	.	.	.
» 12000 » 15000 »	1	.	1	.	.	.	.
» 15000 » 22500 »	1	.	1	1	.	.	.
» 22500 » 30000 »	1	.	1	.	.	.	.
» 30000 » 45000 »	2	.	2	.	.	.	.
» 45000 » 60000 »	.	.	.	.	.	.	.
» 60000 » 90000 »	1	.	1	.	.	.	.
» 90000 » 120000 »	1	.	1	.	.	.	.
Zusammen	253	60	313	29	1	6	7

Morbidität in den Heilanstalten (allgemeinen Krankenhäusern, Augen-Heilanstalten, Irren-Anstalten und Entbindungs-Anstalten) im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 1405.]

A. Allgemeine Krankenhäuser.

Unter a. sind die Nachweise über die Anstalten mit öffentlichem Charakter ohne Ausnahme, unter b. über die Anstalten mit privatem Charakter und zwar soweit dieselben 11 und mehr Betten haben, gegeben.

I. Allgemeine Angaben.

	Krankenhäuser	
	a.	b.
1) Zahl der Krankenhäuser	22	3
2) » » Betten	1312	83
3) » » Verpflegungstage männlicher Kranken	154951	7699
» » » weiblicher »	116642	7142
4) » » verpflegten männlichen »	6600	184
» » » weiblichen »	2876	190
5) Auf je 1 verpflegt. männl. Kranken } kommen Verpflegungstage	23,5	41,8
» » 1 » weibl. » } kommen Verpflegungstage	40,6	37,6

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 216, Dec. 1879, S. 374.

II. Frequenz.

Ordn.-Nummer.	Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a.								Krankenhäuser b.							
		Zahl der Fälle.								Zahl der Fälle.							
		Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang				Bestand am 1. Jan		Zugang		Abgang			
						überhaupt		davon durch Tod						überhaupt		davon durch Tod	
		m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w
	I. Entwickelungskrankheiten.																
1	Angehorene Lehensschwäche (im 1. Monat)	.	3	3	2	3	2	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.
2	Angehorene Misshildungen	2	2	19	7	20	8	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
3	Atrophie der Kinder (Abzehrung der Kinder)	1	1	7	2	8	2	7	2	.	.	1	.	1	.	1	.
4	Menstruationsanomalien	.	.	.	12	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	Schwangerschaftsanomalien (Fehlgebnrt., Blutung. etc.)	.	1	.	14	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	Gehnrts- u. Wochenbetts-Anomalien (excl. Puerperalfieh.)	.	1	.	12	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	Altersschwäche (üh. 65 Jahre)	2	14	13	20	9	24	4	13	1	.	1	1	.	.	.	.
8	Andere Entwickelungskrankheiten	1	7	1	3	1	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	II. Infections- u. Allgemeine Krankheiten.																
10	Scharlach	3	2	19	48	22	50	1	2	.	.	2	.	2	.	.	.
11	Masern nnd Rötheln	.	.	3	8	3	8	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
12	Mnmps (Parotitis epidemica)	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Rose (Erysipelas)	2	.	48	38	49	35	1	1	.	.	3	4	3	4	.	.
14	Diphterie	1	4	54	96	54	99	13	13	1	.	.	3	1	3	.	.
15	Puerperalfieher	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Keuchhnsten	3	2	3	1	6	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17	Gastrisches Fieher	.	1	21	12	20	13	.	.	.	1	3	6	3	7	.	.
18	Unterleihstyphus	3	2	61	44	61	39	10	8	.	1	3	1	3	2	.	.
20	Rückfallsfieber (Fehr. recurr.)	.	.	86	11	21	2	8	1	.	.	1	.	.	.	.	.
22	Hitzschlag	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
23	Wechselfieher	.	.	39	10	38	10	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
24	Rnhr (Dysenterie)	.	.	2	1	1	1	1	.	.	.	1	.	1	.	.	.
26	Brechdurchfall (Cholera nostr.)	.	.	3	4	3	4	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.
27	Diarrhöe der Kinder	.	.	.	2	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
28	Katarrhfieber (Grippe)	.	.	26	12	23	12	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
29	Rheumatisches Fieber	2	3	52	28	51	29	.	.	.	.	6	4	6	4	.	.
30	Acuter Gelenkrheumatismus	4	4	103	65	104	65	2	1	.	.	4	4	4	4	.	.
31	Blutarmuth	1	2	13	33	13	34	.	.	.	1	.	6	.	7	.	.
32	Leukämie	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
33	Pyämie](Septichämie)	1	.	3	1	4	1	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.
39	Andere thierische Parasiten (excl. Krätze)	1	.	34	23	35	23	.	.	.	.	3	2	3	2	.	.
40	Tuherculosis	1	2	10	7	11	8	9	6	.	.	.	.	.	.	.	.
41	Skrophulosis	6	9	14	16	16	15	1	1	.	1	1	3	1	3	.	.
42	Rhachitis und Osteomalacie	3	4	7	8	6	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
43	Znckerruhr	.	.	5	1	2	1	1	.	.	.	2	.	2	.	.	.
45	Gicht	2	1	8	5	7	4	.	.	.	1	.	3	.	2	.	.
46	Bösartige Neuhildungen	2	7	81	91	72	87	9	25	.	.	2	2	2	1	2	1
47	Gonorrhoe	5	4	100	53	99	56	.	.	1	.	5	2	6	2	.	.

Ordn.-Nummer.	Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan. m	w	Zugang m	w	Abgang überhaupt m	w	Abgang davon durch Tod m	w	Krankenhäuser b. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan. m	w	Zugang m	w	Abgang überhaupt m	w	Abgang davon durch Tod m	w
48	Primäre Syphilis	10	7	93	64	99	69	.	.	.	1	3	2	3	4	.	.
49	Constitutionelle Syphilis	7	7	79	66	82	67	2	.	1	.	8	5	8	3	.	.
50	Chronischer Alkoholismus u. Säufer-Wahnsinn	.	.	48	4	48	4	5	.	.	.	1	.	1	.	.	.
51	Andere chron. Vergiftungen	.	.	21	2	18	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
52	Allgemeine Entkräftung	.	1	2	3	2	3	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
	III. Localisirte Krankheiten.																
	A. Krankheiten des Nervensystems.																
53	Geisteskrankheiten	3	11	49	33	48	33	.	.	.	1	.	2	.	3	.	.
54	Hirn- und Hirnhaut-Entzündung	.	1	16	5	14	5	11	5	.	.	2	.	2	.	2	.
55	Apoplexia cerebri	2	3	24	10	21	11	9	7	1	1	2	5	3	5	3	4
56	Andere Krankheiten des Gehirns	.	4	14	7	10	8	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.
57	Epilepsie	5	3	21	18	23	19	.	.	1	.	.	2	.	2	.	.
58	Eklampsie	.	.	1	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
59	Trismus und Tetanus	.	.	1	1	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
60	Chorea	.	.	3	2	3	2	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.
61	Rückenmark-Krankheiten	5	2	13	10	15	6	1	2	.	2	.	1	.	2	.	1
62	Andere Krankheiten des Nervensystems	2	8	32	59	32	57	1	.	.	1	.	2	.	3	.	.
	B. Krankheiten des Ohrs.																
63	Krankheiten d. äusseren Ohrs	2	.	6	3	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
64	» » inneren Ohrs	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
	C. Krankheiten der Augen.																
65	Contagiöse Augenkrankheiten	1	4	16	11	16	14	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
66	Andere Augenkrankheiten	9	17	131	95	130	101	.	.	.	.	4	5	4	5	.	.
	D. Krankheiten der Athmungsorgane.																
97	Krankheiten der Nase und Adnexa	.	.	1	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
68	Croup	.	.	3	4	3	4	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.
69	And. Kehlkopfs-Krankheiten	.	1	27	28	26	29	1	.	.	.	2	4	2	3	.	.
70	Acuter Bronchialkatarrh	2	1	134	44	126	43	3	2	.	.	2	15	2	14	.	.
71	Chronischer Bronchialkatarrh	9	2	95	44	93	42	4	1	.	.	6	6	6	5	.	.
72	Lungenentzündung	7	1	98	28	95	28	23	6	.	.	11	11	11	11	.	1
73	Brustfell-Entzündung	6	.	98	29	76	26	5	3	.	.	4	3	4	3	.	.
74	Lungenblutung	1	.	31	10	32	9	5	1	.	.	6	8	6	8	.	.
75	Lungenschwindsucht	33	8	231	88	222	77	105	49	3	.	12	17	10	14	9	[illegible]
76	Emphysem	12	6	75	42	90	40	11	11	1	.	5	2	5	2	.	.
77	Andere Krankheiten der Athmungsorgane	.	.	4	.	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
78	Kropf	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.

Ordn.-Nummer.	Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang überhaupt		Abgang davon durch Tod		Krankenhäuser b. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang überhaupt		Abgang davon durch Tod	
		m.	w.	m	w.	m.	w	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m	w.	m	w.
	E. Krankheiten der Circulationsorgane.																
79	Herz- nnd Herzbentel-Entzündnng	1	.	6	7	6	7	4	2	.	.	.	8	.	8	.	.
80	Klappenfehler nnd andere Herzkrankheiten	7	5	53	40	50	41	14	18	1	1	8	5	8	5	1	1
81	Pulsader-Geschwulst	1	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
82	Brand der Alten	.	.	2	1	2	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.
83	Krampfadern	.	.	4	2	8	2	.	.	.	.	.	8	.	8	.	.
84	Venenentzündnng	.	.	5	2	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
85	Lymphgefäss- nnd Lymphdrüsen-Entzündung (excl. der dyskrasischen)	2	3	41	22	40	25	.	.	.	.	2	1	2	1	.	.
	F. Krankheiten des Verdauungs-Apparats.																
86	Krankheiten der Zähne nnd Adnexa	.	.	16	18	16	18	.	.	.	.	1	4	1	4	.	.
87	Zungenentzündnng	.	.	1	1	1	1	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
88	Mandel- nnd Rachenentzündnng (excl. 14)	1	5	59	101	58	104	.	.	.	1	10	17	10	18	.	.
89	Krankheiten der Speiseröhre	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
90	Acnter Magenkatarrh	1	1	85	89	86	85	.	.	.	1	6	8	6	9	.	.
91	Chronischer Magenkatarrh	1	8	24	23	24	23	.	.	.	.	5	3	5	2	.	.
92	Magenkrampf	.	.	2	3	2	3	.	.	.	.	.	4	.	4	.	.
93	Magengeschwür	.	2	21	10	20	11	4	1	.	.	4	4	4	4	.	.
94	Acnter Darmkatarrh	1	.	51	44	51	44	1	1	.	.	8	8	8	8	.	.
95	Chronischer Darmkatarrh	1	.	14	6	14	6	.	.	.	.	2	1	1	1	.	.
96	Habitnelle Verstopfung	.	.	2	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	Banchfell-Entzündnng (Peritonitis und Perityphlitis)	2	3	17	20	18	22	3	1	.	.	3	5	3	5	.	.
98	Brüche (Hernien):																
	a. eingeklemmte	.	.	9	9	8	7	1	8	.	.	.	1	.	1	.	1
	b. nicht eingeklemmte	3	.	3	2	5	2	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
99	Innerer Darmverschluss	.	.	1	1	1	1	.	.	1	.	.	.	1	.	1	.
100	Krankheiten der Leber nnd ihrer Ausführnngsgänge	.	1	12	24	11	22	2	4	.	1	4	2	3	8	.	1
	G. Krankheiten der Geschlechtsorgane (excl. 47, 48, 49.)																
102	Nierenerkranknng	5	2	41	29	41	25	11	11	.	.	5	2	5	2	1	1
103	Krankheiten der Blase	1	2	18	10	17	11	1	1	.	.	2	.	2	.	.	.
104	Steinkrankheit	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
105	Krankheiten der Prostata	2	.	8	.	9	.	3	.	.	.	1	.	1	.	.	.
106	Verengernng der Harnröhre	2	.	13	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
107	Wasserbruch und andere Hoden-Krankheiten	.	.	5	.	5	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
108	Krankheiten der Gebärmntter	.	7	.	45	.	41	.	.	.	1	.	5	.	6	.	.
109	Krankheiten des Eierstocks	.	.	.	4	.	8	.	1	.	.	.	2	.	1	.	.
110	Krankheiten der Scheide	.	.	.	7	.	3	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.

Ordn.-Nummer.	Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang überhaupt		Abgang davon durch Tod		Krankenhäuser b. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang überhaupt		Abgang davon durch Tod	
		m.	w	m	w	m.	w	m.	w.	m.	w	m	w.	m.	w	m.	w
	H. Krankheiten der äusseren Bedeckungen.																
111	Krätze	3	.	2180	276	2178	275	.	.	.	.	8	2	8	2	.	.
112	Acute Hantkrankheiten (excl. 10, 11)	5	3	101	42	101	41	.	.	.	.	3	1	3	1	.	.
113	Zellgewebs-Eutzündnug	7	2	105	55	103	53	1	.	.	.	1	.	1	.	.	.
114	Carbuukel (excl. 33)	1	.	17	7	17	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
115	Panaritium	1	1	75	61	72	54	.	.	.	.	6	11	6	10	.	.
116	And. Krankheiten d. äusseren Bedeckungeu	34	10	283	69	292	71	2	.	1	.	4	4	4	4	.	.
	I. Krankheiten der Bewegungsorgane.																
117	Krankheiten der Knocben u. der Kuocheubaut	23	15	115	77	114	71	10	7	5	2	5	2	5	2	.	.
118	Krankheiteu d. Geleuke (excl. 30 u. 45)	13	16	106	81	97	68	3	5	.	1	2	1	2	1	.	.
119	Krankheiten der Muskelu u. Sehueu	2	3	69	55	69	56	.	.	.	1	4	2	4	2	.	.
	K. Mechan. Verletznngen.																
120	Quetschungen und Zerreissungeu	8	2	210	21	211	23	5	1	.	.	8	1	8	1	1	.
121	Knochenbruch des Oberams	1	.	16	1	16	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
122	» des Vorderarms	.	.	25	5	22	3	.	.	1	.	1	.	2	.	.	.
123	» der Hand	.	.	9	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
124	» des Oherschenkels	9	.	16	8	20	7	.	.	1	1	1	.	2	1	.	.
125	» des Uuterschenkels	6	1	49	4	44	1	2	.	.	.	2	1	1	1	.	.
126	» des Fnsses	.	.	4	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
127	» des Kopfes	1	1	10	1	11	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
128	» des Schlüsselbeins	1	.	8	1	7	1	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
130	» der Rippen	.	1	17	.	17	1	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
131	» der Wirbelsäule	.	.	5	.	5	.	1	.	.	.	.	1	.	1	.	1
132	» des Beckens	1	.	3	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
133	Verstauchungen	2	.	42	8	41	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
134	Verrenkung der Schulter	1	.	2	3	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
135	» des Elleubogeus	.	.	2	1	2	1	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.
136	» der Hand	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
137	» des Danmens	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
138	» der Hüfte	1	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
149	» der Füsse	.	.	3	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
141	» anderer Gelenke	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
142	Wunden (Stich-, Hieb-, Schuss- etc.)	21	2	274	32	277	28	3	1	.	.	6	.	6	.	.	.
143	Verbrennung	5	2	40	26	41	25	6	.	.	.	2	3	1	3	.	.
144	Erfrierung	13	2	73	22	53	17	1	.	1	.	1	.	1	.	.	.
	IV. Anderweitige Krankheiten und unbestimmte Diagnosen	3	5	49	33	46	34	4	1	.	.	.	1	.	1	.	.
	Hauptsumme	355	263	6633	2822	6494	2759	359	230	22	21	229	248	227	247	21	15

B. Augen-Heilanstalten.

I. Allgemeine Angaben.

	Anstalten a.	Anstalten b.
1) Zahl der Anstalten	1	2
2) » » Betten oder Plätze	38	63
3) » » Verpflegungstage für männliche Kranke	217	1984
4) » » » » weibliche »	170	1561
5) » » im Jahre verpflegten männl. Kranken	4738	817
6) » » » » » weihl. »	3917	992

II. Frequenz.

Ordn.-Nr.	Erkrankungen	Anstalten a. Bestand am 1. Jan. m	w.	Zugang m	w	Abgang m	w	Anstalten b. Bestand am 1. Jan. m.	w.	Zugang m.	w.	Abgang m	w
1	der Augenlider	.	.	9	1	9	1	.	.	5	9	5	9
2	» Thränenorgane	.	.	5	8	5	8	.	.	3	.	3	.
3	» Orbitalgebilde	.	.	.	2	.	2	.	.	3	.	3	.
4	» Bindehaut	.	1	39	26	39	25	2	.	5	12	7	11
5	» Cornea	3	.	61	49	58	49	1	4	51	38	49	40
6	» Iris	1	1	26	31	25	30	.	2	9	7	8	9
7	» Chorioidea	.	.	8	6	8	6	.	.	3	9	2	7
8	» Retina mit den Sehnerven	2	.	16	8	14	8	1	2	8	5	8	7
9	des Linsensystems	1	.	22	11	21	11	.	.	12	14	11	13
10	» Glaskörpers	.	.	6	2	6	2	.	.	1	1	1	1
11	der Augenmuskeln	.	.	8	8	8	8	.	1	1	3	1	4
12	Neubildungen } der Bulbus	1	.	8	3	7	3	.	.	3	1	3	1
	Verletzungen } der Bulbus	.	.	.	.	.	.	.	.	12	1	12	1
13	Refractionsanomalien	.	.	6	9	6	9	.	.	1	.	1	.
14	Accomodationsanomalien	.	.	3	6	3	6	.	.	.	.	.	.
	Summe	8	2	217	170	209	168	4	9	117	100	114	103

C. Irrenanstalten.

I. Allgemeine Angaben.

	Anstalten a.	Anstalten b.
1) Zahl der Anstalten	2	.
2) » » Betten oder Plätze	796	.
3) » » Verpflegungstage für männl. Irren	134150	.
» » Verpflegungstage für weibl. »	144337	.
» » verpflegten männl. Irren	456	.
» » verpflegten weibl. »	487	.

II. Frequenz insbesondere.

a. Oeffentliche Anstalten.

Ordn.-Nr.	Krankheitsformen.	Bestand am 1. Jan.		Zugang im Jahre		Abgang im Jahre				Erblichkeit nachgewiesen bei Bestand am 1. Jan und Zogang im Jahre.		
						überhaupt		davon durch Tod				
		m.	w.	m.	w.	m.	w.	m	w.	m.	w.	zus.
1	Melanchelie . . .	15	31	7	35	9	37	1	4	7	24	81
2	Manie	8	8	15	35	15	19	3	4	6	17	23
3	Secundäre Seelenstörung .	245	310	88	32	26	29	11	18	58	106	164
4	Paralytische Seelenstörung	17	2	18	1	13	.	12	2	2	2	4
5	Seelenstörung mit Epilepsie	26	13	8	1	6	2	2	.	9	.	9
6	Imbecilität, Idiotismus nnd Cretinismus . . .	45	16	13	3	6	1	1	.	17	8	25
7	Delirium petatorum . .	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
	Summe	357	380	99	107	76	88	30	28	99	157	256

b. Privatanstalten: Keine.

D. Entbindungsanstalten.

	Anstalten a.	Anstalten b.
Zahl der Anstalten	3	33
» » Betten	40	73
» » Entbundenen überhaupt	396	82
daven erkrankt am Kindbettfieber .	23	3
» gestorben » » .	1	.
» » mittelst geburtshülflicher Operation Entbundenen	26	4
davon gestorben	1	.
» » Neugeborenen	398	83
daven tedtgeberen	18	7
» gestorben	13	5

Berichtigung.

In der »Uebersicbt des Schulden- und Vermögensstandes, sowie der Ausschläge auf Steuercapital« etc. am 1. Jan. 1878, Notizbl. III. Felge, Nr. 212 von 1879, S. 246, sind in der Spalte »Gesammt-Cemmunal-Steuer-Capital« felgende Zahlen zu lesen:

Kreis Oppenheim	1173518,2
Prev. Rheinbessen	8052895,4
1878 mehr als 1875	1095053,5
Gressherzogtbum	19555231,0
1878 mehr als 1875	2093897,4.

Inhalt: Eisenbahnen Aug. 1880. — Preise d. gewöbnl. Verbrauchsgegenst. Aug. 1880. — Vergl. meteerol. Beebacbt. Aug. 1880. — Sterblichkeitsverbältn. Aug. 1880. — Meteerol. Beebacbt. zu Darmstadt Aug. 1880. — Wasserstände, Juli, Aug. u. Septbr. 1880. — Ergebnisse der Branntweinbesteuerung 1879—80. — Frequenz der technischen Hecbschule 1879—80. — Eisenbahnen Sept. 1880. — Preise der gewöbnl. Verbrauchsgegenst. Sept. 1880. — Vergl. meteerel. Beebacbt. Sept. 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Sept. 1880. — Meteerel. Beebacbt. zu Darmstadt Sept. 1880. — Eheschliessungen, Geborene und Gestorbene 1879. — Einnahme nnd Ausgabe bei der Local-Ferst-Verwaltung 1878. — Straffälle in Bezug auf Zölle und Steuern 1879—80. — Bierbesteuerung 1879—80. — Merbidität in den Heilanstalten 1879. — Berichtigung.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt,

des

mittelrheinischen geologischen Vereins

und des

naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik.**

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde IV. Folge, I. Heft.]

№ 12. December 1880.

Mittheilungen.

Am 11. d. M. verschied nach schwerem Leiden in Darmstadt

Herr **Rudolph Ludwig,**

Director an der Bank für Handel und Industrie,

im Alter von 68 Jahren.

Indem wir diese traurige Anzeige von dem Ableben eines der ältesten Mitglieder des Vereins für Erdkunde und des mittelrheinischen geologischen Vereins und zugleich vieljährigen Mitglieds des Vorstands, bezw. geschäftsführenden Mitglieds der genannten Vereine Namens derselben erstatten, bitten wir, dem Herrn Rudolph Ludwig ein dessen wissenschaftliche Verdienste würdigendes Andenken zu bewahren.

Darmstadt, den 15. December 1880.

Der Vorstand des Vereins für Erdkunde
und des mittelrh. geol. Vereins.

Das Notizblatt war seither auch das Organ der Gr. Centralstelle für die Landesstatistik für die Mittheilungen kleineren Umfangs dieser Stelle. (S. Nr. 1 der III. Folge, März 1862.) Aenderungen bei dem Personal der Redaction des Notizblattes machen dies für die Folge unthunlich. Es wird deshalb von Anfang des Jahres 1881 an dieses Blatt nicht mehr als Organ der Gr. Centralstelle für die Landesstatistik benutzt werden.

Als solches Organ sind von diesem Zeitpunkt an die **„Mittheilungen der Gr. Hessischen Centralstelle für die Landesstatistik“**, welche seither schon neben dem Notizblatt die statistischen Mittheilungen von kleinerem Umfang brachten und als Beilagen der Darmstädter Zeitung erschienen sind, erwählt worden.

Die Gr. Centralstelle hat es in zuvorkommendster Weise ermöglicht, dass auch von Anfang 1881 an das Notizblatt die erscheinenden Nummern der **„Mittheilungen etc.“** bringen kann. Hiervon wird Gebrauch gemacht werden, so dass die Mittheilungen kleineren Umfangs der Gr. Centralstelle für die Landesstatistik auch von 1881 an, nach wie vor mit dem Notizblatt gebracht werden.

Darmstadt, im December 1880.

Die Redaction.

Einnahmen aus Stempelpapier u. Stempelmarken im 1. Vierteljahr 1879 und im Etatsjahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1406.]

Die Bestimmungen in Betreff des Stempels im Grossherzogthum**) haben wesentliche Aenderungen erfahren. Diese Aenderungen waren zum Theile nothwendige Folgen der am 1. October 1879 in Kraft getretenen Reichs-Justizgesetze und der mit diesen Gesetzen im Zusammenhang stehenden Anordnungen von Seiten des Reichs bezüglich der Gerichts-Kosten und Gebühren. Durch die nicht zu vermeiden gewesenen Aenderungen sind weitere, mit den erwähnten Reichsgesetzen nicht in unmittelbarer Verbindung stehende Aenderungen veranlasst worden. Ferner sind an Stelle des Stempelpapiers allgemein Stempelmarken eingeführt worden.

Die in Starkenburg und Oberhessen früher geltende Stempel- und Taxordnung vom 27. August 1822, Reg.-Bl. S. 385, welche in Betreff des Gerichtsstempels (des Stempels bei streitigen Rechtssachen,

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 215, Nov. 1879, S. 346.

**) Notizbl. III. Folge, Nr. 68, Sept. 1867, S. 115.

bei der nicht streitigen Gerichtsbarkeit und bei Strafsachen) die hauptsächlichsten Bestimmungen enthielt, nebst ihren Zusätzen, Erläuterungen und Abänderungen, sowie die in Rheinhessen in Geltung gewesenen Bestimmungen über Dimensionsstempel und Einregistrirungsgebühren sind durch Gesetz vom 30. August 1879, Reg.-Bl. S. 589, betr. die Ausführung des Deutschen Gerichtskostengesetzes und der Deutschen Gebührenordnungen für Gerichtsvollzieher und für Zeugen und Sachverständige, aufgehoben worden.

Für die in der nicht streitigen Gerichtsbarkeit und im besonderen Verfahren zu erhebenden Stempel und Gebühren ist mit Verordnung vom 30. August 1879, Reg.-Bl. S. 394, ein Tarif bekannt gemacht und unter Andern bestimmt worden, dass die Stempelpflicht durch Aufkleben und Entwerthung von Stempelmarken auf den stempelpflichtigen Schriftstücken zu erfüllen ist.

Durch Gesetz vom 17. März 1880, Reg.-Bl. S. 31, die Anwendung des Stempels in der Provinz Rheinhessen betr., welches mit dem 1. des folgenden Monats in Kraft getreten ist, wurde bestimmt, dass die in Rheinhessen noch geltenden Bestimmungen des Gesetzes vom 13. Brumaire VII über den Stempel ausser Kraft treten und dass die Bestimmungen über den Administrativstempel in den Verordnungen vom 16. Februar 1825, beziehungsweise vom 10. December 1857 und in der Bekanntmachung vom 8. December 1874 auch durch die Verwaltungsbehörden in Rheinhessen in Anwendung zu bringen sind.

An Stelle des Stempelpapiers wurden durch Verordnung vom 20. September 1879, Reg.-Bl. S. 683, beziehungsweise durch Bekanntmachung vom 23. desselben Monats, Reg.-Bl. S. 685, allgemein Stempelmarken eingeführt mit der Bestimmung, dass vom 1. April 1880 an Verwendung von gestempeltem Papier behufs der Erfüllung der Stempelpflicht nicht gestattet ist.

In dieser Verordnung, beziehungsweise Bekanntmachung sind die Preise der ausgegeben werdenden Stempelmarken angegeben, sowie die Art und Weise des Aufklebens und der Entwerthung derselben, ist ferner bestimmt, dass die Abgabe von Formularien durch die Hauptstempelverwaltung, sowie ein Bezug gegen Abrechnung nicht mehr stattfinden und dass der früher auf 200 fl. festgesetzte Minimalbetrag des Bezugs des Stempelpapiers durch Privat-Anstheiler für den Bezug von Stempelmarken auf 100 ℳ herabgesetzt, sowie die Provision der Stempelmarken-Austheiler auf 3 Procent allgemein festgesetzt worden ist.

In Betreff der Ersatzleistung für im öffentlichen Dienst unbrauchbar gewordene Stempelmarken enthält die Verordnung vom 30. October 1880, Reg.-Bl. S. 353, nähere Bestimmungen.

Die Einnahme an Stempel von Spielkarten fällt hier aus, weil nach Gesetz vom 3. Juli 1878, Rchs.-Ges.-Bl. S. 133, diese Einnahmen vom 1. Januar 1879 an nicht mehr für die Gr. Staatskasse, sondern für die Reichskasse zu erheben ist.

Uebersicht
der Einnahmen aus Stempelpapier und Stempelmarken im 1. Vierteljahr 1879, sowie im 1. und 2. Vierteljahr des Etatsjahrs 1879—80.

Stempelpapier.		Einnahme.		Stempelpapier.		Einnahme.	
Nr.	Preis.	1. Vierteljahr 1879	1 und 2. Vierteljahr 1879—80.	Nr.	Preis.	1. Vierteljahr 1879.	1. und 2. Vierteljahr 1879—80.
	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ	ℳ	ℳ
1	0,06	1,92	2,22	30	17,20	722,40	1496,40
2	0,09	2,79	1,80	31	18,00	1062,00	2052,00
3	0,20	12082,80	16241,00	32	18,90	1077,30	1360,80
4	0,30	8898,30	16460,70	33	19,80	376,20	495,00
6	0,40	1278,00	3334,80	34	20,60	1133,00	2080,60
7	0,50	74121,00	48483,50	35	25,80	567,60	2502,60
8	0,60	5607,60	12428,40	36	34,30	788,90	1166,20
9	0,90	25098,30	44585,10	37	68,60	274,40	823,20
10	1,10	1502,60	2961,20	Stempelmarken.	0,05	99,90	164,20
11	1,20	150,00	58,80		0,10	358,30	591,90
12	1,30	46372,30	70435,30		0,20	1482,40	2833,60
13	1,80	7131,60	11647,80		0,40	2154,80	4227,20
14	2,20	448,80	585,20		0,50	1038,50	2116,50
15	2,60	7040,80	11120,20		0,60	1494,60	2799,00
16	3,00	2154,00	3726,00		1,00	2687,00	4828,00
17	3,50	17048,50	29508,50		2,00	3986,00	6896,00
18	4,30	688,00	1195,40		5,00	3845,00	7020,00
19	5,20	16692,00	26509,60	Dimensions-Stempel.	0,20	19340,20	32748,60
20	6,00	2370,00	3702,00		0,40	2181,20	3468,60
21	6,90	14634,90	26337,30		0,60	15833,40	32690,40
22	7,80	1232,40	1942,20		0,80	587,20	744,00
23	8,60	5693,20	10208,20		1,20	1306,80	3336,00
24	10,30	4408,40	7199,70				
25	12,00	10512,00	59772,00	Gradations-Stempel.		20826,00	56641,00
26	13,80	1186,80	1669,80				
27	14,60	438,00	1065,80	Summe		351623,41	587665,02
28	15,50	1426,00	2449,00				
29	16,30	179,30	961,70				

Uebersicht
der Einnahmen aus Stempelmarken im 3. und 4. Vierteljahr des Etatsjahrs 1879—80.

Preis.	Einnahme.	Preis.	Einnahme.	Preis	Einnahme.	Preis.	Einnahme.
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
0,05	239,70	0,50	15138,00	4,00	25428,00	30,00	11550,00
0,10	1558,80	0,60	10095,60	5,00	30685,00	40,00	7320,00
0,20	11400,60	1,00	27466,00	6,00	52422,00	50,00	13950,00
0,30	5778,30	2,00	22824,00	10,00	39730,00	60,00	8220,00
0,40	8665,20	3,00	24972,00	20,00	19200,00	100,00	29700,00
							366343,20

Nach dem General-Etat für das 1. Vierteljahr 1879 wurden als Stempel vereinnahmt . . . . 351760,78 ℳ
nach der vorstehenden Uebersicht beträgt die Einnahme aus Stempel im 1. Vierteljahr 1879 . . 351623,41 »
verglichen, bleibt Unterschied 137,37 ℳ

Dieser besteht in:

bei den rheinhessischen Ober-Einnebmereien vereinnahmten en debit notirt gewesenen Stempel-Visagebühren . . . . 122,17 ℳ

einem für 1879 vereinnahmten, aber bereits für 1878 verrechneten Betrag von . 5,20 »

bei Erledigung von Contraventionen erhobenem Stempel für Wanderlager-Patente . . . . 10,00 » 137,37 ℳ

Nach dem General-Etat für 1879—80 wnrden unter Artikel 11 Stempel- und Gerichts-Gebühren vereinnahmt . . 1205866,78 ℳ

Nach den vorstehenden Uebersichten beträgt die Einnahme ans Stempel:

a) im 1. nnd 2. Quartal des Etatsjahrs 1879—80 . . . . 587665,02 ℳ

b) im 3. nnd 4. Quartal des Etatsjahrs 1879—80 . . . . 366343,20 » 954008,22 »

verglichen, bleibt Unterschied 251858,56 ℳ

Dieser besteht in:

vom 1. October 1879 an zur Erhebung überwiesenen Gerichtsgebühren . . . . . 251113,83 ℳ

bei den rheinhessischen Ober-Einnebmereien vereinnahmten, en debit notirt gewesenen Stempel-Visagebühren . 623,93 »

statt Stempel zur Erhebnng gelangten Beträgen (Wanderlager-Patente etc.) 120,80 » 251858,56 »

Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im October 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1407.]

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende October .		87,50	458,36	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	201540	412486	116411	42628
	gegen 1879	+ 637	+ 35333	+ 8535	+ 1432
	pro Kilometer	2303	900	650	243
	gegen 1879	+ 7	— 39	+ 48	+ 9
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	70150	240752	83582	19833
	gegen 1879	— 8045	+ 6161	+ 7103	+ 631
	pro Kilometer	802	525	467	113
	gegen 1879	— 92	+ 59	— 39	+ 4
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	194650	398650	59097	36942
	gegen 1879	+ 651	+ 28884	+ 2678	+ 1177
	pro Kilometer	2225	780	330	210
	gegen 1879	+ 8	— 50	+ 15	+ 6
	Güterverkehr .	285958	690354	85861	52779
	gegen 1879	— 32180	— 43229	— 17008	+ 1301
	pro Kilometer	3268	1506	480	300
	gegen 1879	— 368	— 320	— 94	+ 7
	sonstige Quellen	170150	36070	9064	5135
	gegen 1879	— 6069	+ 6382	+ 1042	+ 161
	pro Kilometer	1945	79	50	29
	gegen 1879	— 69	+ 5	+ 5	+ 9
	Summe	650758	1125074	154022	94856
	gegen 1879	— 38249	+ 8063	— 13288	+ 4091
	pro Kilometer	7437	2455	860	540
	gegen 1879	— 428	— 365	— 74	+ 2

Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ

[Aus der Grossh. Centralst

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			He
	Preis per												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	23,50	21,00	22,42	22,00	19,50	20,58	19,50	17,50	19,16	14,00	13,00	13,84	7,50
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	20,00	14,80	14,20	14,48	6,40
Bensheim	24,00	22,00	23,00	20,00	19,00	19,50	17,00	16,00	16,50	14,00	13,50	13,76	5,00
Bessungen	24,00	23,00	23,50	22,00	20,00	21,00	19,00	18,00	18,50	15,00	14,00	14,50	6,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	21,00	21,00	21,00	18,00	18,00	18,00	12,00	12,00	12,00	5,00
Offenbach	25,00	23,00	23,72	23,00	20,00	21,74	21,00	17,00	19,42	19,60	15,20	17,36	8,00
Giessen	23,00	21,00	22,00	23,00	19,50	21,00	20,00	16,00	18,50	15,00	12,00	14,00	7,00
Alsfeld	24,00	20,00	21,87	22,00	18,50	20,77	17,00	15,00	16,06	13,00	11,30	12,31	5,50
Büdingen	22,00	22,00	22,00	21,00	21,00	21,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	2,50
Butzbach	22,50	22,00	22,25	21,50	20,00	20,75	18,00	17,00	17,50	14,50	14,50	14,50	7,00
Friedberg	23,00	22,00	22,42	22,50	20,00	21,42	18,50	16,50	17,16	15,00	13,00	14,08	7,50
Schotten	22,00	20,00	20,92	20,00	18,00	19,00	16,00	15,00	15,50	13,00	12,00	12,50	5,00
Mainz	24,00	22,30	23,00	22,50	20,30	21,40	18,50	17,80	18,10	15,00	13,50	14,20	7,20
Alzey	23,20	20,00	21,84	22,00	19,80	20,84	18,80	17,00	18,12	14,80	14,00	14,50	6,60
Bingen	22,50	20,00	22,06	21,00	18,00	19,44	19,00	17,00	18,00	16,00	14,00	15,00	7,00
Worms	23,50	22,00	23,08	22,00	20,50	21,25	19,40	18,00	18,90	14,50	13,50	14,08	8,00
Summe			362,08			330,69			287,42			226,11	
Mittelpreis			22,63			20,67			17,96			14,13	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Rogg
	Preis per															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,60	0,60	0,60	0,66	0,66	0,66	0,25	0,20	0,23	0,20
Babenbaus.	0,68	0,68	0,68	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12
Bessungen	0,68	0,68	0,68	0,64	0,60	0,62	0,50	0,50	0,50	0,68	0,64	0,66	0,25	0,24	0,25	0,18
Erbacb	0,60	0,60	0,60	0,46	0,46	0,46	0,60	0,60	0,60	0,66	0,66	0,66	0,25	0,20	0,23	0,12
Offenbach	0,75	0,70	0,73	0,60	0,55	0,58	0,60	0,50	0,55	0,80	0,70	0,75	0,30	0,24	0,27	0,25
Giessen	0,68	0,66	0,67	0,60	0,50	0,55	0,66	0,50	0,58	0,68	0,68	0,68	0,26	0,20	0,23	0,19
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,62	0,60	0,61	0,22	0,20	0,21	0,16
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,60	0,60	0,60	0,54	0,50	0,52	0,68	0,68	0,68	0,22	0,22	0,22	0,21
Butzbacb	0,66	0,66	0,66	0,46	0,46	0,46	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,24	0,17	0,22	0,17
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,22	0,16
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,55	0,50	0,53	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,60	0,55	0,58	0,50	0,40	0,45	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,60	0,55	0,58	0,23	0,18	0,21	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,55	0,50	0,53	0,50	0,45	0,48	0,65	0,60	0,63	0,25	0,20	0,23	0,20
Worms	0,64	0,64	0,64	0,60	0,60	0,60	0,56	0,44	0,50	0,64	0,64	0,64	0,25	0,13	0,19	0,15
Summe			10,16			8,66			7,80			10,29			3,62	
Mittelpreis			0,64			0,54			0,52			0,64			0,21	

an 16 Orten des Grossh. Hessen im October 1880.

für die Landesstatistik Nr. 1408.]

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6,50	5,00	4,00	4,50	8,00	5,00	6,58	38,00	23,00	30,50	28,00	24,00	26,00	40,00	26,00	33,00
6,28	5,00	4,60	4,80	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
4,50	4,00	3,00	3,50	5,00	4,00	4,50	21,00	20,00	20,50	29,00	28,00	28,50	36,00	36,00	36,00
5,50	5,60	5,00	5,30	5,00	4,00	4,50	40,40	38,00	39,20	30,00	28,00	29,00	48,00	44,00	46,00
5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
6,38	6,00	4,40	5,34	7,60	4,40	5,70	47,00	37,00	41,56	39,00	33,00	35,94	53,00	39,00	45,72
6,10	7,00	4,00	5,00	5,50	3,00	4,00	28,00	25,00	26,00	29,00	25,00	27,00	30,00	28,00	29,00
5,25	4,40	4,00	4,20	4,75	3,30	4,01	20,00	16,00	17,97	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
2,50	3,00	3,00	3,00	4,00	4,00	4,00	18,00	18,00	18,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
6,75	7,00	6,50	6,75	3,50	3,00	3,25	24,00	20,00	22,00	24,00	23,00	23,50	30,00	28,00	29,00
6,25	8,00	5,00	6,50	4,50	3,50	4,00	46,00	24,00	35,00	42,00	30,00	36,00	42,00	30,00	36,00
4,50	5,00	4,00	4,50	4,50	3,50	3,92	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6,90	5,10	4,40	4,80	5,50	4,70	5,00	32,00	24,00	28,00	31,00	23,00	27,00	54,00	44,00	49,00
6,32	4,60	4,00	4,34	5,00	3,60	4,24	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
6,19	5,00	4,00	4,60	6,00	4,60	5,20	30,00	20,00	25,00	30,00	20,00	27,50	48,00	34,00	36,76
8,00	4,40	4,00	4,20	5,50	4,00	4,75	36,00	32,00	34,34	30,00	26,00	27,66	46,00	32,00	40,34
92,92			75,33			74,65			452,07			434,10			570,82
5,81			4,71			4,67			30,14			28,94			38,05

mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,18	0,16	0,15	0,16	1,20	0,90	1,04	0,17	0,15	0,16	0,70	0,60	0,67	1,50	0,28	1,10	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,12	0,12	0,12	0,90	0,80	0,85	0,18	0,16	0,17	0,50	0,45	0,48	1,80	0,24	0,80	.	.
0,18	0,18	0,14	0,16	1,10	1,00	1,05	0,18	0,18	0,18	0,75	0,70	0,73	1,40	0,28	1,00	.	4,00
0,12	0,12	0,12	0,12	0,95	0,95	0,95	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	1,52	0,30	1,15	.	.
0,23	0,16	0,15	0,16	1,30	1,00	1,14	0,35	0,25	0,30	0,80	0,70	0,75	1,70	0,26	1,00	.	.
0,19	0,14	0,11	0,13	1,10	1,00	1,02	0,18	0,16	0,17	0,70	0,55	0,65	1,60	0,28	0,95	0,75	.
0,16	0,13	0,13	0,13	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,58	1,80	0,30	0,90	.	.
0,21	0,14	0,13	0,14	1,00	1,00	1,00	0,18	0,18	0,18	0,55	0,55	0,55	2,00	0,28	1,00	0,40	.
0,16	0,14	0,13	0,14	1,00	1,00	1,00	0,15	0,15	0,15	0,50	0,50	0,50	1,70	0,26	1,00	0,85	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,10	1,00	1,05	0,16	0,16	0,16	0,80	0,60	0,72	1,80	0,26	1,00	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,80	0,80	0,80	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	2,00	0,30	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,25	0,95	1,05	0,20	0,18	0,19	0,72	0,50	0,62	1,60	0,28	0,90	.	.
0,17	0,17	0,13	0,15	1,18	1,00	1,08	0,18	0,15	0,17	0,85	0,55	0,70	1,80	0,26	0,85	.	.
0,18	0,14	0,13	0,14	1,20	1,00	1,16	0,20	0,16	0,19	0,80	0,70	0,75	1,60	0,26	0,75	.	.
0,14	0,14	0,14	0,14	1,30	1,00	1,15	0,18	0,12	0,15	1,00	0,70	0,83	1,60	0,28	0,70	.	.
2,76			2,24			16,39			2,81			10,33	26,92	4,42	15,40	2,63	7,00
0,17			0,14			1,02			0,18			0,65	1,68	0,28	0,96	0,66	3,50

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat October 1880
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1409.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum.							Maximum.													
	D.	Mch.	G.	Ms.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	6,7	5,7	6,5		5,5	4,5	4,2	12,5	12,4	12,5		13,0	13,0	12,8	n	n					
2	5,3	2,5	3,0		3,0	3,0	5,8	15,0	14,2	13,0		14,5	***16,0***	13,0	n	n	r n			n	
3	5,0	5,9	4,0		5,0	4,5	4,0	12,0	10,2	10,0		10,0	13,0	9,8	r		r		r	r	
4	3,6	3,5	1,0		3,0	3,0	2,2	9,0	9,7	6,5		9,5	8,0	9,0	r	r	r		r	r	r
5	6,0	5,6	4,0		4,5	3,5	4,2	15,2	11,6	14,0		***16,0***	***16,0***	13,4	r n	r	r		r	r	r
6	11,8	10,0	7,5		6,0	9,0	10,2	***17,1***	***16,5***	***15,0***		15,5	***16,0***	***17,0***	r	r	r		r	r	r
7	11,6	10,9	6,3		11,5	10,5	10,4	15,0	14,8	14,0		15,5	14,5	15,4	r	r	r		r	r	r n
8	9,4	10,2	9,2		10,5	10,0	8,5	14,8	13,7	12,2		14,0	14,0	11,2	r	r	r			r	r n
9	7,9	7,4	6,0		6,0	5,0	7,7	14,4	14,0	13,5		13,5	13,5	12,6	r		r				r
10	6,4	5,5	6,5		4,5	6,0	6,4	13,8	12,2	12,7		13,5	14,0	10,7	r	r	r			r	r
11	3,0	5,7	4,5		5,5	5,0	4,6	8,0	6,7	8,2		8,5	7,0	7,2	r	r	r		r		r
12	1,7	1,2	2,0		2,0	2,5	6,8	7,9	6,8	6,5		8,0	6,5	8,4	r	r	r		r	r	r
13	5,3	3,7	4,6		4,0	5,0	5,6	7,6	7,0	8,5		9,0	6,5	6,6	r	r	r		r	r	r
14	6,3	6,2	5,3		6,0	5,5	6,7	10,4	9,4	10,5		11,0	10,0	9,4	r n		r			r	r
15	5,1	5,8	5,5		5,5	6,0	5,6	10,8	10,5	9,5		10,5	11,0	9,0	n	n					
16	3,9	1,5	2,0		3,5	3,0	4,9	9,3	9,8	9,0		10,5	9,0	9,5	r	r n			r	r	
17	7,1	3,8	4,0		5,0	7,0	5,4	11,6	11,2	10,0		12,0	11,0	9,0	r n	r	n		r	r	n
18	5,4	7,6	5,8		6,0	6,0	4,0	10,0	10,2	10,5		11,5	11,0	11,4	r n	n					n
19	3,9	2,9	2,2		3,5	4,5	4,5	10,0	9,9	8,3		11,0	10,5	6,2	r n		r n				r
20	4,8	4,5	4,5		4,0	3,5	3,4	10,0	9,8	8,0		11,0	10,5	8,0	r n	r n	r		r n	r n	r
21	3,3	4,3	3,0		4,0	4,0	3,5	8,1	6,8	7,5		6,0	8,0	7,2	r		r		r	r	r
22	1,6	2,0	2,0		1,5	0,5	1,4	4,0	4,2	3,6		7,0	7,0	3,4	r s	r s	r s		s	r s	s
23	0,4	2,5	0,5		2,0	2,0	−1,9	7,3	12,0	1,7		12,0	12,0	0,2	r s n	r	r s		r		r s
24	***−2,1***	−1,2	***−4,0***		−1,5	−2,0	***−7,8***	3,0	3,2	3,0		2,5	5,0	0,5		s					n
25	−1,0	***−2,8***	−2,0		***−2,5***	***−3,0***	0,5	4,6	5,3	5,2		7,0	5,0	5,1	s n		r s				n
26	1,1	−0,5	0,8		−0,5	−2,0	1,6	7,3	11,5	10,5		12,0	4,0	4,5	r n		r		r	r	r
27	7,0	1,5	1,5		1,5	0,0	2,4	13,0	12,7	12,0		14,0	14,0	7,0	r	r	r		r	r	r
28	9,3	7,5	7,8		7,0	7,0	8,8	13,2	12,8	12,2		13,5	13,0	11,8	r	r	r		r	r	r
29	4,2	6,3	5,0		5,5	6,5	1,6	12,0	8,2	8,2		9,5	11,0	8,3	r	r	r		r	r	r
30	1,0	0,3	−1,0		−0,5	0,0	0,6	6,6	5,3	6,2		7,0	7,0	5,4			r				n
31	0,6	0,3	1,5		−0,5	−0,5	2,4	5,6	5,2	6,0		6,0	5,5	5,8			r				r n
	4,71	4,20	3,60	—	3,95	3,87	4,04	10,30	9,94	9,38	—	10,85	10,40	8,61	r 24 s 3 n 12	r 17 s 2 n 6	r 25 s 3 n 6	r — s — n —	r 17 e 1 n 1	r 19 s 1 n 2	r 20 s 2 n 8
	Mittel.														Summe						

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	7,50° R
Michelstadt	7,07 „
Giessen	6,49 „
Mainz	— „
Monsheim	7,40 „
Pfeddersheim	7,14 „
Cassel	6,32 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	16,500 Centimtr.
Michelstadt	17,670 „
Giessen	15,940 „
Mainz	— „
Monsheim	20,990 „
Pfeddersh.	15,352 „
Cassel	13,684 „

Gewitter.

Keine.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Monat October 1880
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1410.]

	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamprth. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Todesfälle.															
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	28	14	7	12	5	2	2	3	4	2	3	9	6	1	98
» » 2.—15. »	19	8	6	4	5	1	4	2	.	3	2	2	.	.	56
» Erwachsene	57	39	26	22	15	5	10	3	8	4	2	2	3	3	199
Todesursachen.															
Verunglückung	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	1	5
Selbstmord	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	3
Scharlach	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Rose	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Croup und Diphtheritis	.	1	3	.	4	.	.	.	.	.	.	1	.	.	9
Keuchhusten	5	2	.	2	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	11
Unterleibstyphus	4	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	7
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	16	15	8	8	5	1	2	1	3	.	1	1	.	.	61
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	9	7	1	2	2	.	1	1	.	3	.	1	1	.	28
Apoplexie (Schlagfluss)	4	4	2	1	1	1	2	.	.	2	.	.	.	1	18
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	8	3	3	8	1	.	.	2	2	.	1	1	2	1	32
Andere bekannte Krankheiten	43	28	18	17	9	4	8	3	5	4	2	9	6	1	157
Todesursache unbekannt	9	.	.	.	2	.	1	.	.	.	2	.	.	.	14
Zusammen	104	61	39	38	25	8	16	8	12	9	7	13	9	4	353
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	20,77	17,81	15,97	24,38	18,87	12,00	27,86	14,33	24,41	18,95	15,85	28,36	23,13	10,67	19,41

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im October 1880.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1411.]
October-Mittel aus 19 Jahren (1862–80).
Barom. 330,96 Par. Linien. — Thermom. 7,79° R. — Niederschl. 6,45 cm.

Barometerstand höchst. (14.) 332,64; tiefster (28.) 321,13; mittlerer 328,01 P. L.
Thermometerstand » (6.) 17,1; » (24.) —2,1; » 7,5° R.
Anzahl der Tage mit Regen 24; Schnee 2; Regen und Schnee 1.
» » » » Nebel 12; Reif 4; Gewitter —.
» » heiteren Tage 1; gemischten Tage 14; trüben Tage 16.
Höhe der Niederschläge an 25 Tagen mit messbarem Niederschlag 16,52 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 46 mal; NO. 17 mal; W. 10 mal; NW. 7 mal; N. 4 mal; S. 4 mal; SO. 4 mal.

Ergebnisse des Betriebs der Oberhessischen Eisenbahnen im Rechnungsjahr 1879/80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1412.]

1. Unterhaltung der Bahn. Auch für das Betriebsjahr 1879/80 haben sich die Bahnunterhaltungskosten günstig gestaltet. Zwar verursachte das zu Tage tretende Auffrieren des Oberbaues, eine Folge des äusserst strengen Winters, viele Reparaturen, auf der anderen Seite liess der anhaltende Frost grössere Unterhaltungsarbeiten gar nicht zu. Ausserdem verminderte der Wegfall eines Zuges auf der Linie Giessen-Gelnhausen für jede Richtung die Kosten der Unhaltung des Oberbaues.

Für die gesammte Unterhaltung der Bahn, des Bahnkörpers, des Oberbaues, sämmtlicher Bauwerke, der Uebergänge der Strassen, Einfriedigungen, Barrieren, Telegraphen und sonstigen Anlagen, sowie der Bahnunterhaltungsgeräthe wurden ausgegeben:

	Bahnhof Giessen.	Giessen Fulda.	Giessen Gelnhausen.	zusammen.
	8415,95 ℳ	82560,94 ℳ	59134,45 ℳ	150111,34 ℳ
pro Kilometer	—	782,56 »	858,26 »	855,82 »
dagegen pro 1878	—	840,62 »	840,02 »	879,70 »

Werden die Kosten für den Bahnhof Giessen auf beide Linien gleichmässig vertheilt, so entfallen auf die Strecke:

	Giessen-Fulda.	Giessen-Gelnhausen.
im Ganzen	86768,92 ℳ	63342,42 ℳ
pro Kilometer	818,57 »	912,71 »
dagegen 1878	869,06 »	883,41 »

2. Betriebsdienst. Ohngeachtet der ganz abnormen Witterungsverhältnisse während des Winters 1879/80 und obwohl die anhaltende strenge Kälte während desselben gerade im Bereich der am Fuss des Vogelsberges herziehenden Bahn einen so hohen Grad erreichte wie kaum anderswo und obwohl die Rückwirkung dieser Kälte auf den Zustand der Bahn und Fahrzeuge eine höchst nachtheilige sein musste und war, erlitt der Betrieb doch keinerlei Störungen und konnte selbst von nennenswerthen Unregelmässigkeiten freigehalten werden.

Zu erwähnen ist, dass am 18. August 1879 ein Einwohner von Grünberg unweit letzterer Station in Folge selbstmörderischer Absicht von dem Zug 5 überfahren wurde, auch sofort todt blieb.

Im Uebrigen waren Unglücksfälle nicht zu beklagen.

3. Betriebsergebnisse. Die Betriebseinnahmen des Jahrs 1879/80 betragen 996272,95 ℳ

Bezüglich der darunter enthaltenen 922744 ℳ Verkehrseinnahmen ergeben sich im Einzelnen folgende Resultate:

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 214, Oct. 1879, S. 305.

a. Personen- und Gepäckverkehr.

Es wurden befördert nnd dafür eingenommen (s. nnten folgende Tabelle):

in I. Wagenklasse	1853	Personen	für	5633 *M.*
» II. »	46202	»	»	77520 »
» III. »	413963	»	»	315239 »
Militär	15467	»	»	9196 »
Zusammen	477485	Personen	für	407588 *M.*

Ausserdem wurden 255 Monats-Abonnementskarten abgegeben für 1858 »

Snmme der Einnahme 409446 *M.*

Es betrug:	die Anzahl der beförderten Personen:	die Einnahme dafür:
1871	356464	288093 *M.*
1872	415007	323102 »
1873	481690	386219 »
1874	541590	413052 »
1875	545698	449902 »
1876	551912	455695 »
1877	553787	454245 »
1878	526054	431644 »
1879/80	477485	409446 »

An Reisegepäck etc. wnrden befördert 910 Tonnen nnd darunter zahlbares Uebergewicht 362 Tonnen mit einem Ertrage von 7219 *M.*

b. Güter- etc. Beförderung.

Nach der nnten folgenden Tabelle kamen zur Befördernng und wurden dafür eingenommen:

Eilgüter		921	Tonnen	für	10548 *M.*
Stückgüter (excl. Dienstgut)		20802	»	»	131495 »
Wagenladnngsgüter		160265	»	»	321692 »
Frachtpflichtiges Dienstgut		4	»	»	38 »
Fahrzenge aller Art, 66 Stück		99	»	»	742 »
Leichen				»	183 »
Vieh nnd zwar:					
Hunde	2587 Stück				
Pferde	801 »				
Mastochsen	2993 »				
Ochsen nnd Kühe	5862 »				
Rinder nnd Kälber	7492 »				
Schweine	4973 »				
Schafe und Ziegen	3227 »				
	zusammen	2707	»	»	31338 »
Die Nebenerträge belanfen sich excl. Wagentransport von nnd nach Ladegeleisen anf					7562 »
	znsammen	184798	Tonnen	für	503598 *M.*
Sodann für befördertes Postgut gingen ein					1815 »
sowie für besondere Materialtransporte					666 »
				Summe	506079 *M.*

Die Einnahme pro Kilometer Betriebslänge berechnet sich auf 2902 M.

Die stärkste Frequenz hatten:

a. im Personenverkehr.

		Person.
1. Giessen	mit	203949
2. Alsfeld	»	58213
3. Grünberg	»	56986
4. Büdingen	»	49726
5. Nidda	»	47519
6. Gelnhausen	»	47225
7. Lich	»	42989
8. Fulda	»	42396
9. Lauterbach	»	40813
10. Hungen	»	35855
11. Gross-Buseck	»	32590
12. Mücke	»	28798

b. im Güterverkehr excl. Vieh.

		Tonnen.
1. Giessen	mit	25081
2. Hungen	»	20201
3. Grünberg	»	17759
4. Alsfeld	»	15485
5. Mücke	»	12296
6. Lauterbach	»	11095
7. Stockheim	mit	10752
8. Fulda	»	10726
9. Lich	»	9151
10. Nidda	»	7741
11. Büdingen	»	7688
12. Gelnhausen	»	5453

c. im Viehversandt excl. Hunde und Pferde.

		Wagenladungen.
1. Giessen	mit	769
2. Mücke	»	228
3. Burg- und Nieder-Gemünden	»	202
4. Gelnhausen	»	171
5. Fulda	»	148
6. Nidda	»	127
7. Zell-Romrod	»	119
8. Stockheim	»	115
9. Lauterbach	»	111
10. Alsfeld	»	103

Es wurden in Wagenladungen befördert:

1. Steinkohlen, Coaks	38955	Tonnen
2. Eisensteine	22415	»
3. Eisen, Stahl, Roheisen	18344	»
4. Steine, Kies, Sand etc.	15977	»
5. Getreide	13582	»
6. Bau-, Werk- und Nutzholz	11692	»
7. Brennholz und Holzkohlen	8238	»
8. Mühlenfabrikate	5011	»
9. Eisen-, Stahl- und Gusswaaren etc.	4581	»
10. Erze und Mineralien	4275	»
11. Braunkohlen	3197	»
12. Kartoffeln	3057	»
13. Feld-, Garten- und Walderzeugnisse	2184	»
14. Salz	1291	»
15. Spirituosen	998	»
16. Geräthe, Möbel etc.	915	»
17. Oelkuchen und Oelkuchenmehl	660	»
18. Abfälle, Haare, Borsten, Knochen etc.	643	»
19. Garn, Twist	510	»

20. Metalle	451	Tonnen
21. Colonial- und Specereiwaaren etc.	420	»
22. Düngmittel	416	»
23. Tabak, Cigarren	407	»
24. Maschinen und Maschinentheile	334	»
25. Wein	247	»
26. Fettwaaren, Oel, Thran, Seife Lichter	171	»
27. Baumwolle, rohe	167	»
28. Papier und Pappe	161	»
29. Manufacturwaaren	161	»
30. Glas, Glaswaaren, Porzellan	135	»
31. Thon, Töpferwaaren, Steingut	118	»
32. Wolle, thierische	87	»
33. Hüttenproducte: Alaun, Schwefel, Bleiglätte etc.	67	»
34. Milch, Butter, Eier, Käse	60	»
35. Militäreffecten und Munition	50	»
36. Bier	45	»
37. Petroleum und andere Mineralöle	32	»
38. Mineralwasser	30	»
39. Asphalt, Drogueriewaaren, Häute und Leder etc., Material- und Farbwaaren und Metallwaaren	47	»
40. Sonstige Güter	131	»

4. Finanzielle Ergebnisse. Nach dem Ergebniss der Betriebsrechnung betragen:

a. die Einnahmen 996272,95 ℳ
b. die Ausgaben 897743,15 »

Auf den Bahnkilometer entfallen:

Einnahme 5660,64 ℳ
Ausgabe 5100,81 »

Von den Ausgaben berühren:

A. die allgemeine Verwaltung	74372,08 ℳ	= 8,3 %	geg. 8,6 %	im Vorjahr
B. die Bahnverwaltung	351604,80 »	= 39,2 »	» 39,3 »	» »
C. Transportverwaltung	471766,27 »	= 52,5 »	» 52,1 »	» »

Der Ueberschuss beträgt 98529,80 ℳ gegen 77635,62 ℳ im Vorjahr.

	Local-Verkehr.	Directer Verkehr.	Durchgangs-Verkehr.	Summe.
Personen-Verkehr.				
Anzahl der verkauften Billete resp. der beförderten Personen. Einzel-Karten I. Classe	1371	382	100	1853
Einzel-Karten II. »	22055	4818	1005	27878
Einzel-Karten III. »	160557	12637	495	173689
Retour-Karten II. »	18324	.	.	18324
Retour-Karten III. »	240274	.	.	240274
Militär	15467	.	.	15467
Summe	458048	17837	1600	477485
Monatsabonnementskarten	255	.	.	255
Gepäck-, Vieh- etc. Transport.				
Passagier-gepäck Totalgewicht Kilogr.	658925	206561	44385	909871
Passagier-gepäck Taxgewicht »	286795	61630	13740	362165
Equipagen	4	3	.	7
Sonstige Fahrzeuge	33	26	.	59
Leichen	8	1	.	9
Hunde	2584	3	.	2587
Pferde	703	98	.	801
Sonstige Viehtransporte. Wagenladungen	1204	142¹/₆	.	1346¹/₆
Mastochsen	2570	423	.	2993
Magere Ochsen, Kühe	5069	793	.	5862
Rinder, Kälber	6716	776	.	7492
Schweine	4429	544	.	4973
Schafe, Ziegen	2907	320	.	3227
Güter-Verkehr.				
Eilgut Kilogr.	359950	498000	62830	920780
Stückgut »	8903080	10221860	1681420	20806360
Wagenladungs-Classen »	25267760	92733050	42263950	160264760
Summe	34530790	103452910	44008200	181991900
Einnahme aus dem				
Personen-Verkehr M.	359986,67	39936,41	9522,42	409445,50
Gepäck-, Vieh- etc. Transport »	33601,90	5134,88	745,84	39482,62
Güter-Verkehr »	124563,79	244707,76	102063,47	471335,02
Summe	518152,36	289779,05	112331,73	920263,14

Uebersicht des Verkehrs auf den fliegenden Brücken bei Gernsheim, Kostheim und Oppenheim im I. Vierteljahr 1879 und im Etatsjahr 1879—80.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1413.

Bezeichnung der Brücken.	I.	II.				III.				Für die Ladung. Von jedem Stück der Bespannung.		IV.	Betrag des erhobenen Brückengeldes.
	Personen. à 3 ₰	Pferde, Maulthiere, Ochsen u. Thiere zur Beschauung. à 9 ₰	Kühe, Rinder, Füllen und Esel. à 6 ₰	Kälber, Schweine, Schafe etc. à 1 ₰	Lämmer, Zickchen und Ferkel. à 1 ₰	Schubkarren od. von Menschen gedrücktes oder gezogenes Handfuhrwerk. à 3 ₰	Leichtes Fuhrwerk zum Personentransport. à 17 ₰	Zweiräderiges anderes Fuhrwerk. à 6 ₰	Vierräderiges anderes Fuhrwerk. à 11 ₰	Pferde, Ochsen. à 9 ₰	Kühe, Esel. à 6 ₰	Unverladene oder auf nicht bespanntem Fuhrwerk verladene Güter. à 1 ₰	
	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl der Personen.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	50 kg	ℳ
I. Vierteljahr 1879.													
Fliegende Brücke bei													
Gernsheim . . .	8616	4026	144	24	86	178	83	44	3237	1990	.	151	1189,58
Kostheim . . .	16332	5589	152	233	.	114	73	42	2242	1831	.	71	1434,89
Oppenheim . . .	7322	2296	161	67	.	97	53	160	1385	984	.	19	699,25
Etatsjahr 1879—80.													
Fliegende Brücke bei													
Gernsheim . . .	44135	16640	654	648	1	1329	342	134	13756	8229	130	382	5238,82
Kostheim . . .	124831	27892	892	2634	3	510	471	136	10501	9252	7	.	8426,84
Oppenheim . . .	35486	10611	723	2327	.	455	332	337	6204	4963	431	240	3333,90

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 215, Nov. 1879, S. 347.

Uebersicht der Todesfälle im Grossh. Hessen vom III. Quartal 1880.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1414.]

Kreise und Provinzen.	Gesammtzahl der Verstorbenen.	Darunter Kinder: Im 1. Lebensjahr.	Darunter Kinder: Im 2. bis 15. Lebensjahr.	Darunter Kinder: zusammen	Darunter Erwachsene.	Blattern.	Masern.	Scharlach.	Rose.	Croup und Diphtheritis.	Keuchhusten.	Typhus, Nervenfieber.	Rückfalltyphus.	Asiatische Cholera.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht.	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane	Apoplexia (Schlagfluss).	Acuter Gelenk-Rheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Andere bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten	Gewaltsamer Tod: durch Verunglückung.	Gewaltsamer Tod: durch Selbstmord	Gewaltsamer Tod: durch Todtschlag und tödtliche Körperverletzung	Gewaltsamer Tod: durch Hinrichtung.
Darmstadt	472	194	69	263	209	.	.	3	2	11	20	1	.	.	.	4	51	33	14	.	91	189	38	7	7	1	.
Bensheim	279	141	27	168	111	.	.	.	.	1	3	4	.	.	.	5	25	10	7	.	46	127	42	4	4	1	.
Dieburg	258	92	43	135	123	.	.	1	.	9	10	3	.	.	.	4	22	16	4	.	22	148	13	5	1	.	.
Erbach	257	77	47	124	133	.	7	.	1	17	9	6	.	.	1	4	14	19	5	.	13	69	86	4	2	.	.
Gross-Gerau	177	60	28	88	89	.	1	.	1	3	2	1	.	.	.	.	23	6	6	.	21	88	16	5	4	.	.
Heppenheim	271	115	30	145	126	.	.	.	2	11	2	1	.	.	.	1	26	17	7	.	45	123	26	6	4	.	.
Offenbach	455	205	72	277	178	.	.	3	3	15	.	6	.	.	.	.	54	19	12	4	80	207	41	8	2	1	.
Starkenburg	2169	884	316	1200	969	.	8	7	9	67	46	22	.	.	1	18	215	120	55	4	318	951	262	39	24	3	.
Von 10000 Einw.	*55,6*			*82,9*	*39,2*		*0,2*	*0,2*	*0,2*	*1,7*	*1,2*	*0,6*			*0,03*	*0,5*	*5,5*	*3,1*	*1,4*	*0,1*	*8,2*	*23,5*	*6,7*	*1,0*	*0,6*	*0,08*	
Giessen	375	97	81	178	197	.	9	.	2	25	2	3	.	.	5	1	42	15	8	1	16	186	53	3	3	1	.
Alsfeld	152	50	21	71	81	.	1	.	.	5	7	.	.	.	.	.	11	6	8	.	2	76	30	1	4	1	.
Büdingen	141	34	25	59	82	.	.	.	.	5	3	2	.	.	.	1	13	7	5	.	7	63	30	1	4	.	.
Friedberg	289	69	37	106	183	.	.	3	.	5	2	2	.	.	.	1	42	21	15	1	24	134	28	3	3	.	.
Lauterbach	129	40	20	60	69	.	3	.	1	9	.	2	.	.	1	1	6	5	2	1	9	52	38	2	1	.	.
Schotten	137	22	31	53	84	.	2	.	1	5	.	.	.	.	.	.	13	9	4	.	5	31	61	4	2	1	.
Oberhessen	1223	312	215	527	696	.	15	3	4	54	14	9	.	.	6	4	127	63	42	3	63	542	240	14	17	3	.
Von 10000 Einw.	*48,0*			*59,2*	*41,9*		*0,6*	*0,1*	*0,2*	*2,1*	*0,5*	*0,4*			*0,2*	*0,2*	*5,0*	*2,5*	*1,6*	*0,1*	*2.5*	*21,3*	*9,4*	*0,5*	*0,7*	*0,1*	
Mainz	596	260	99	359	237	.	8	1	4	9	17	8	.	.	.	4	73	28	18	1	114	174	119	12	6	.	.
Alzey	186	65	30	95	91	.	.	2	1	4	1	5	.	.	.	1	15	11	1	.	20	76	39	4	5	1	.
Bingen	170	55	23	78	92	.	2	.	.	1	2	3	.	.	.	1	21	15	6	.	17	75	25	2	.	.	.
Oppenheim	211	79	30	109	102	.	.	.	4	10	4	3	.	.	.	1	10	8	7	.	12	106	41	4	1	.	.
Worms	332	127	42	169	163	.	.	2	.	5	6	1	.	.	1	4	32	28	10	.	71	123	27	14	7	1	.
Rheinhessen	1495	586	224	810	685	.	10	5	9	29	30	20	.	.	1	11	151	90	42	1	234	554	251	36	19	2	.
Von 10000 Einw.	*55,4*			*93,7*	*37,4*		*0,4*	*0,2*	*0,3*	*1,1*	*1,1*	*0,7*			*0,04*	*0,4*	*5,6*	*3,3*	*1,6*	*0,04*	*8,7*	*20,5*	*9,3*	*1,3*	*0,7*	*0,07*	
Gr. Hessen	4887	1782	755	2537	2350	.	33	15	22	150	90	51	.	.	8	33	493	273	139	8	615	2047	753	89	60	8	.
Von 10000 Einw.	*53,4*			*79,5*	*39,4*		*0,4*	*0,2*	*0,2*	*1,6*	*1,0*	*0,6*			*0,1*	*0,4*	*5,4*	*3,0*	*1,5*	*0,1*	*6,7*	*22,4*	*8,2*	*1,0*	*0,7*	*0,1*	

*) Vergl. Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli 1880, S. 199.

Ergebnisse des Landgestüts im Jahr 1879.*)

I. Uebersicht der durch die Landgestütsbeschäler im Jahr 1879 bedeckten Stuten.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1415.]

Ord.-Nr.	Stationen.	Zahl der bedeckten Stuten	Davon sind Ausländer	Vertheilt auf die Provinzen.
1	Babenhausen	53	.	
2	Bickenbach	135	1	Starkenburg = 1297 Stuten.
3	Dornheim	239	.	Davon kommen im Durchschnitt:
4	Gross-Bieberau	215	.	auf 1 Station = 162 Stuten,
5	Jägersburg	104	.	» 1 Beschäler = 50 »
6	Lampertheim	241	25	(16.)
7	Lörzenbach	205	1	
8	Trebur	205	1	
9	Berstadt	149	.	
10	Düdelsheim	103	8	Oberhessen = 1122 Stuten.
11	Engelrod	61	.	Davon kommen im Durchschnitt:
12	Grünberg	107	.	auf 1 Station = 125 Stuten,
13	Hirzenhain	69	3	» 1 Beschäler = 49 »
14	Nieder-Wöllstadt	152	3	(23.)
15	Ober-Ofloiden	143	5	
16	Romrod	251	.	
17	Schlitz	87	3	Rheinhessen = 439 Stuten.
18	Alsheim	150	.	Davon kommen im Durchschnitt:
19	Alzey	178	.	auf 1 Station = 146 Stuten,
20	Sauer-Schwabenheim	111	.	» 1 Beschäler = 55 »
	Summe	2858	50	(8.)

Grossherzogthum = 2858 Stuten. Davon kommen im Durchschnitt: auf 1 Station = 143, auf 1 Beschäler = 50, auf 1 Woche (17) = 168, auf 1 Tag = 28 Stuten (6 per Woche).

II. Uebers. der Sprünge der Landgestütsbeschäler während der Beschälzeit 1879.

Nach der Frequenz geordnet.

		Sprünge			Sprünge			Sprünge
1	Penkam	180	20	Jean Bart	122	39	Delaville	91
2	Jeffrys	170	21	Kabasson	122	40	Mars	84
3	François	169	22	Nelson	122	41	Jean de Paris	82
4	Negro	169	23	Thesée	121	42	Baumanoir	81
5	Librator	163	24	Centaure	118	43	Bravo	81
6	Bucy	156	25	Kladderadatsch	116	44	John Bull	81
7	Ignace	145	26	Seducteur	115	45	Dagobert	80
8	Reignier	143	27	Helios	114	46	Patriot	75
9	Interprète	137	28	Virgil	111	47	Artist	73
10	Isolier	137	29	Ideal	110	48	Adonis	67
11	Tamerlan	137	30	Ivan	108	49	Umbert	64
12	Prince	131	31	Roche	108	50	Homer	62
13	Despote	129	32	Bohémond	106	51	Fra Diavolo	61
14	Yonng Capirat	129	33	Protecteur	104	52	Carignan	59
15	Abrantes	129	34	Napoleon	100	53	John	57
16	Paradis	128	35	Eros	97	54	Tais-Toi	45
17	Adrian	127	36	Governor	94	55	Intact	43
18	Fen de Joie	125	37	Friedland	93	56	Ignoré	40
19	Achilles	124	38	Don Juan	92	57	Estafette	24
							Summe	6051

Hiernach kommen auf einen Beschäler durchschnittlich = 106 Sprünge,
» » » eine Station » = 303 »

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 214, Oct. 1879, S. 317.

III. Uebersicht der aus der 1879er Bedeckung trächtig gewordenen inländischen Stuten.

A. Nach den Landgestütsstationen.

Ordnungs-Nummer.	Landgestütsstationen.	Zahl der in 1879 bedeckten inländischen Stuten.	Hiervon gingen ab, bevor über deren Aufnahme etwas festgestellt werden konnte.	Verbleib. bedeckte Stuten.	Von diesen wurden trächt.	Von diesen trächtigee Stuten: wurden lebende Fohlen geboren.	verfohlten, verunglückten.	wurden verkauft.	Procente an trächtig gewordenen Stuten.
1	Babenbausen	53	1	52	23	17	4	2	44,2
2	Bickenbach	134	.	184	88	72	11	5	65,7
3	Dornheim	239	.	239	112	98	13	1	46,8
4	Gross-Bieberau	215	3	212	132	113	16	3	62,3
5	Jägershurg	104	.	104	63	49	13	1	60,6
6	Lampertheim	116	.	116	65	59	6	.	56,0
7	Lörzenbacb	204	1	203	121	102	17	2	59,6
8	Trebur	204	.	204	73	64	9	.	35,8
	Starkenburg	1269	5	1264	677	574	89	14	53,6
9	Berstadt	149	2	147	95	83	12	.	64,6
10	Düdelsheim	95	.	95	33	28	5	.	34,7
11	Engelrod	61	.	61	41	33	7	1	67,2
12	Grünherg	107	.	107	65	54	10	1	60,7
13	Hirzenhain	66	.	66	40	38	2	.	60,6
14	Nieder-Wöllstadt	149	1	148	99	79	11	.	60,8
15	Ober-Ofleiden	138	1	137	83	73	10	.	60,6
16	Romrod	251	.	251	140	121	18	1	55,8
17	Schlitz	84	2	82	47	62	5	.	57,3
	Oberbessen	1100	6	1094	634	551	80	3	58,0
18	Alsbeim	150	1	149	82	70	9	3	55,0
19	Alzey	178	5	173	80	63	17	.	46,2
20	Sauer-Schwabenbeim	111	.	111	44	34	9	1	39,6
	Rbeinbessen	439	6	433	206	167	35	4	47,6
	Grossh. Hessen	2808	17	2791	1517	1292[1])	204[2])	21	54,4

Procente an trächtig gewordenen Stuten aus der Beschälzeit:

1870	51,8 %,	1875	54,4 %,
1871	54,0 »	1876	50,8 »
1872	51,7 »	1877	50,9 »
1973	55,9 »	1878	54,6 »
1874	55,4 »	1879	54,4 »

10jähriger Durchschnitt = 53,4 %.

[1]) Hierunter 590 Hengst- und 702 Stuten-Fohlen. [2]) Hierunter 7 Stuten mit Zwillingen verfohlt.

B. Nach den Kreisen.

Ordnungs-Nummer.	Kreise.	Zahl der in 1879 bedeckten inländischen Stuten.	Hiervon gingen ab, bevor über deren Aufnahme etwas festgestellt werden konnte.	Verbleiben bedeckte Stuten.	Von diesen wurden trächtig.	Von diesen trächtigen Stuten			Procente an trächtig gewordenen Stuten.
						wurden lebende Fohlen geboren.	verfohlten, verunglückten.	wurden verkauft.	
1	Bensheim	251	.	251	154	128	22	4	61,4
2	Darmstadt	108	1	107	46	38	6	2	43,0
3	Dieburg	192	2	190	119	106	11	2	62,6
4	Erbach	62	1	61	38	80	7	1	62,3
5	Gross-Gerau	430	.	430	198	174	22	2	46,1
6	Heppenheim	173	1	172	103	87	15	1	59,9
7	Offenbach	33	.	33	12	5	5	2	36,3
	Starkenburg	1249	5	1244	670	568	88	14	53,9
8	Alsfeld	417	1	416	242	211	30	1	58,2
9	Büdingen	176	1	175	88	75	13	.	50,3
10	Friedberg	207	.	207	125	111	14	.	60,4
11	Giessen	124	2	122	71	68	7	1	58,2
12	Lauterbach	131	2	129	79	66	12	1	61,2
13	Schotten	45	.	45	29	25	4	.	64,4
	Oberhessen	1100	6	1094	634	551	80	3	58,0
14	Alzey	125	4	121	56	45	11	.	46,3
15	Bingen	26	.	26	14	11	3	.	53,8
16	Mainz	67	.	67	21	16	5	.	81,3
17	Oppenheim	98	.	98	48	36	8	4	49,0
18	Worms	143	2	141	74	65	9	.	52,5
	Rheinhessen	459	6	453	213	173	36	4	47,0
	Grossh. Hessen	2808	17	2791	1517	1292	204[1])	21	54,4

[1]) Hiervon 7 Stuten mit Zwillingen verfohlt.

Im Jahr 1879 wurden für das Landgestüt angekauft:

Ordn.-Nr.	Namen der Beschäler.	Farbe.	Alter. Jahre.	Grösse. Ctm.	Race und Schlag der Beschäler.
1	Bachus	Braun	5	171	Oldenburger.
2	Bayard	Fuchs	3	171	Hannoveraner.
3	Blücher	Rapp	4	176	Mecklenburger.
4	Barbar	Schwarzbraun	4	177	Oldenburger.
5	Bertram	Kastanienbraun	3	164	Hannoveraner.
6	Bruno	Rothbraun	3	167	Hannoveraner.
7	Confortable	Dunkelbraun	5	168	Englisch Vollblut.
8	Brigand	Rothschimmel	3	168	Anglo-Normäner.
9	Barabas	Hellfuchs	3	165	
10	Bandit	Schwarzbraun	3	168	

Die vorgenannten Beschäler kosteten im Ganzen = 52802,91 ℳ.

Abgegangen sind im Jahr 1879:
1) als untauglich zum ferneren Zuchtgebrauch in öffentlicher Versteigerung unter der Bedingung des sofortigen Abschlachtens = 4 Beschäler;
2) durch Umstehen an Darm-Entzündung = 1 Beschäler;
3) durch Tödtung in Folge Erkrankung an Asthma = 1 Beschäler.

Uebersicht über die Zahl der Geburten, Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen im Jahr 1879.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 1416.]

Provinzen und Kreise.	Zahl der Geborenen: ehelich, lebend, m.	ehelich, lebend, w.	ehelich, todt, m.	ehelich, todt, w.	unehelich, lebend, m.	unehelich, lebend, w.	unehelich, todt, m.	unehelich, todt, w.	im Ganzen.	Zwillingsgeburten.	Drillingsgeburten.	Zahl der Gestorbenen, m.	Zahl der Gestorbenen, w.	Zahl der Gestorbenen, im Ganz.	Zahl der Heirathen.	Zahl der Ehescheidungen.
Starkenburg.																
Darmstadt	1187	1182	71	50	110	93	7	5	2705	51	.	996	920	1916	580	[illegible]
Bensheim	884	875	35	36	61	79	.	2	1972	25	.	612	655	1267	323	[illegible]
Dieburg	906	880	44	45	43	52	2	3	1975	39	1	619	600	1219	329	[illegible]
Erbach	795	763	47	34	74	70	7	3	1793	28	.	521	559	1080	310	[illegible]
Gross-Gerau	646	620	25	15	44	38	3	1	1392	14	.	454	486	940	281	[illegible]
Heppenheim	818	762	43	35	72	75	5	4	1814	18	.	632	565	1197	259	[illegible]
Offenbach	1541	1529	75	33	78	96	2	1	3355	42	1	1023	876	1899	578	[illegible]
Zusammen	6777	6611	340	248	482	503	26	19	15006	217	2	4857	4661	9518	2660	[illegible]
Oberhessen.																
Giessen	1120	1000	34	34	136	102	4	5	2435	28	.	825	770	1595	460	[illegible]
Alsfeld	558	542	24	16	36	33	3	3	1215	17	.	374	380	754	238	[illegible]
Büdingen	553	511	19	23	41	35	1	1	1184	14	.	397	424	821	251	[illegible]
Friedberg	900	850	41	32	41	43	.	1	1908	35	.	733	651	1384	406	[illegible]
Lauterbach	451	442	20	15	53	52	2	2	1037	12	.	334	323	657	180	[illegible]
Schotten	402	390	23	18	39	35	4	.	911	15	1	339	371	710	192	[illegible]
Zusammen	3984	3735	161	138	346	300	14	12	8690	121	1	3002	2919	5921	1727	[illegible]
Rheinhessen.																
Mainz	1631	1613	94	76	201	204	17	13	3849	46	.	1390	1251	2641	744	[illegible]
Alzey	604	561	27	11	34	26	1	1	1265	19	.	412	355	767	272	[illegible]
Bingen	612	569	41	17	16	12	1	.	1268	17	.	471	369	840	216	[illegible]
Oppenheim	742	674	32	28	30	24	2	2	1534	19	.	571	499	1070	277	[illegible]
Worms	987	998	49	36	50	51	3	2	2176	22	1	707	696	1403	432	[illegible]
Zusammen	4576	4415	243	168	331	317	24	18	10092	123	1	3551	3170	6721	1941	[illegible]
Wiederholung.																
Starkenburg	6777	6611	340	248	482	503	26	19	15006	217	2	4857	4661	9518	2660	[illegible]
Oberhessen	3984	3735	161	138	346	300	14	12	8690	121	1	3002	2919	5921	1727	[illegible]
Rheinhessen	4576	4415	243	168	331	317	24	18	10092	123	1	3551	3170	6721	1941	[illegible]
Gr. Hessen	15337	14761	744	554	1159	1120	64	49	33788	461	4	11410	10750	22160	6328	[illegible]

*) Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 215, Nov. 1879, S. 349.

Inhalt: Todesanzeige. — Bekanntmachung der Redaction des Notizblatts d[es] Vereins für Erdkunde etc. — Stempelpapier und Stempelmarken 1. Vierteljahr 1879 u[nd] Etatsjahr 1879—80. — Eisenbahnen Oct. 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegen[stände] Oct. 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Oct. 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Oct. 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Oct. 1880. — Betriebsergebn. der Oberhess. Eisenbahn[en] 1879—80. — Verkehr auf den fliegenden Brücken 1. Vierteljahr 1879 und Etatsjahr 1879—8[0]. — Todesfälle im III. Quartal 1880. — Ergebnisse des Landgestüts 1879. — Geburt[en,] Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen 1879.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

Herausgegeben

von

R. Lepsius.

IV. Folge, II. Heft.

Nr. 13 u. 14.

Mit 2 lithographirten Tafeln.

(Mit Beilage der Mittheilungen der Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik).

Darmstadt, 1881.

In Commission bei **A. Bergsträsser.**

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

IV. Folge, II. Heft.

(Mit Beilage der Mittheilungen der Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik).

№ 13. Januar—März 1881.

Inhalt: Vorwort. — Materialien zur geologischen Specialkarte des Grossh. Hessen. — Die Mineralvorkommen im körnigen Kalk von Auerbach a. d. B. — Nekrolog.

Vorwort.

Nachdem wir in der letzten Nummer des vorigen Jahres den Tod des Vorstands-Mitgliedes Herrn Bankdirector R. Ludwig anzeigen mussten, liegt uns heute die traurige Pflicht ob, das Hinscheiden des hochverehrten Herrn Geheime Rath L. Ewald den Mitgliedern der Vereine mitzutheilen. Es ist uns damit der Gründer und die Hauptstütze der Vereine genommen: seiner Anregung war es zu danken, dass in Darmstadt bereits im Jahre 1845 der Verein für Erdkunde entstand, und seine umsichtige Geschäftsführung hat das Gedeihen der beiden Vereine bewirkt und ihre zahlreichen wissenschaftlichen Werke gefördert. Wir haben in diesem Hefte (siehe Nekrolog) versucht, eine kurze Uebersicht der reichen Thätigkeit des Verewigten zu geben. Das Andenken an seine segensreiche Wirksamkeit wird in unser aller Gedächtniss stets lebendig bleiben.

In der Juli-Nummer des Notizblattes vom vorigen Jahre haben wir bereits mitgetheilt, dass nach dem Rücktritt der Herren Ewald und Ludwig durch Beschluss der Generalversammlung vom 28. Juli 1880 der Vorstand und die Geschäftsführung der Vereine den Unterzeichneten übertragen wurde.

Von Anfang des Jahres 1854 an hatte Herr Geheime Rath Ewald die Redaction des Notizblattes besorgt und fast bis zum Schlusse des vorigen Jahres ohne Unterbrechung durchgeführt. Mit Beginn dieses Jahres übernahm Prof. Dr. Lepsius die Redaction.

Es tritt zugleich von nun an die Veränderung ein, dass die Mittheilungen der Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik nur als Beilage zum Notizblatt herausgegeben werden. Solange die Centralstelle ebenfalls von Herrn Geheime Rath Ewald geleitet wurde, konnte das Notizblatt Organ derselben sein. Dem jetzigen Vorstande

der Centralstelle, Herrn Geheime Obersteuerrath Welcker sind wir zu grossem Danke verpflichtet für die Bereitwilligkeit, mit welcher er uns diese werthvollen Mittheilungen auch für die Folge zur Verfügung stellt. Das Notizblatt wird in Zukunft vierteljährlich ausgegeben, sodass jedes Jahresheft vier Nummern desselben und zwölf Nummern der statistischen Mittheilungen enthalten wird.

Der Inhalt des Notizblattes wird wie bisher wesentlich ein naturwissenschaftlicher, und besonders geologischer sein. Unter dem Titel »Materialien zur geologischen Specialkarte vom Grossh. Hessen« werden wir die vorläufigen Resultate der Arbeiten des mittelrhein. geolog. Vereins veröffentlichen, damit dieselben möglichst rasch bekannt werden. Der Staatsbeitrag, welchen der mittelrhein. geolog. Verein für seine Publikationen erhält, verschaffte uns die Möglichkeit, die geologischen Arbeiten im Lande sogleich wieder aufzunehmen.

Von der geologischen Specialkarte von Hessen im Masstab 1:50000 sind in den Jahren 1855—1872 siebzehn Sectionen mit Erläuterungen erschienen. Wir beabsichtigen, diese Karte fortzusetzen und da, wo es nöthig und den Fortschritten der Geologie angemessen ist, die alten Sectionen in neuer Auflage herauszugeben. (Die Sectionen Friedberg und Giessen sind vergriffen). Sodann werden wir besondere geologischen Abhandlungen publiciren, von denen der erste Band demnächst erscheinen wird.

Die reichhaltige Bibliothek der beiden Vereine ist seit dem Herbst vorigen Jahres in das Pädagog-Gebäude der Grossh. Realschule zu Darmstadt übergesiedelt: die bereitwillige Ueberlassung der grossen und passenden Räume verdanken wir der Grossh. Bürgermeisterei und der Direction der Realschule.

Den Verlag der Vereins-Publikationen haben wir mit Beginn dieses Jahres der Verlagsbuchhandlung A. Bergsträsser in Darmstadt übergeben.

Die Geschäftsführung des Vorstandes ist derartig getheilt, dass Dr. Diehl die Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde, Prof. Dr. Lepsius diejenigen des mittelrheinischen geologischen Vereins übernommen hat.

Schliesslich richten die Unterzeichneten an alle verehrlichen Mitglieder der Vereine und an diejenigen Herren, welche sich für die Bestrebungen der Vereine interessiren, die ergebene Bitte, durch freundliche Unterstützung und durch wissenschaftliche Beiträge zu den Publikationen dem Vorstande die Geschäftsführung zu erleichtern und die Thätigkeit der Vereine in jeder Richtung möglichst fördern zu wollen.

Darmstadt, den 1. April 1881.

Der Vorstand des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt und des mittelrheinischen geologischen Vereins.

Dr. Diehl. Prof. Dr. Lepsius.

Materialien zur geologischen Specialkarte des Grossherzogthums Hessen.

Zusammengestellt von R. Lepsius in Darmstadt.

Im vergangenen Winter hat Herr H. Reinhardt im chemischen Laboratorium der technischen Hochschule zu Darmstadt eine Anzahl chemischer Analysen von hessischen Gesteinen im Auftrag des Vorstandes des Mittelrheinischen Geologischen Vereins ausgeführt. Dieselben werden hier vorläufig mitgetheilt; später werden die mikroskopischen Analysen derselben Gesteine und die Beschreibung ihrer geologischen Lagerung in den Erläuterungen zu den betreffenden Kartenblättern oder in besonderen Abhandlungen veröffentlicht werden.

a. Gesteine aus der Umgegend von Darmstadt.

(siehe die farbige Tafel).

Am Waldrande nahe dem Forsthause Bellenfallthor, 1,7 km südlich von Darmstadt, liegt ein grosser Steinbruch, der Gemeinde Bessungen gehörig, in welchem Granit gebrochen wird. Das Bild, welches der Granit und die in ihm eingeklemmten Thonschiefer-Züge jetzt darbieten, ist in der beigegebenen farbigen Lithographie gezeichnet worden.

Die Hauptmasse des angeschnittenen Berges besteht aus grobkörnigem grauen Granit; durch denselben setzen Gänge eines rothen, also jüngeren Granites; beide Granite senden Gänge in die grünen Thonschiefer, welche in drei getrennten Zügen (I. II. III von S nach N) von annähernd parallelem W-O Streichen und steilem N-Fallen dem Granit eingelagert sind. In dem Thonschiefer-Zug II sitzen zahlreiche Gänge des rothen Granites und ein Gang von grauem Granit, der wieder von einem Gang rothen Granites quer durchbrochen ist.

1. Grauer, grobkörniger (Korngrösse 3—5 mm im Durchschnitt) Granit des Steinbruches am Bellenfallthor.

Viel Quarz, zuweilen Granat-roth gefärbt. Orthoklas, frisch, weisslich-grau. Wenig dunkelgrüner Glimmer in kleinen Schüppchen.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,6295.

Farbe des Pulvers: grau.

SiO^2	=	75,732
Al^2O^3	=	10,843
Fe^2O^3	=	5,302
MnO	=	Spur.
CaO	=	2,044
MgO	=	0,472
Ka^2O	=	5,072
Na^2O	=	0,218
H^2O	=	0,381
		100,064

2. Rother mittelkörniger (Korngrösse 2—3 mm im Durchschnitt) Granit aus der Mitte eines 50 cm mächtigen Ganges, der durch die Thonschiefer II im Steinbruch am Bellenfallthor bricht.

Man sieht diesen Gang links auf der Tafel, wie er durch den grauen Granit und den Thonschiefer hindurchsetzt. Am Salband ist der Granit feinkörnig wie Nr. 3.

Grauer Quarz, röthlicher Orthoklas, dunkelgrüner Glimmer.
Spec. Gew. bei 15° C = 2,5867.
Farbe des Pulvers: hellröthlich.

$Si\,O^2$	=	76,520
$Al^2\,O^3$	=	14,965
$Fe^2\,O^3$	=	2,049
$Ca\,O$	=	1,067
$Mg\,O$	=	0,076
$Ka^2\,O$	=	4,664
$Na^2\,O$	=	0,507
$H^2\,O$	=	0,278
		100,126

3. Rother, feinkörniger (Korngrösse 1—2 mm im Durschschnitt) Granit desselben Ganges wie Nr. 2, aber von der Stelle entnommen, wo er noch im grauen Granit sitzt; in den grauen Granit geht er ohne bestimmte Grenze über.

Quarz. Orthoklas. Wenig dunkelgrüner Glimmer.
Spec. Gew. bei 15° = 2,5805.
Farbe des Pulvers: hellcarmin.

$Si\,O^2$	=	77,418
$Al^2\,O^3$	=	13,882
$Fe^2\,O^3$	=	1,357
$Ca\,O$	=	1,386
$Mg\,O$	=	0,484
$Mn\,O$	=	Spur
$Ka^2\,O$	=	5,154
$Na^2\,O$	=	0,250
$H^2\,O$	=	0,153
		100,084

4. Thonschiefer des Zuges I, im Granit eingeklemmte Schichten. Steinbruch am Bellenfallthor.

Grau-grüner Thonschiefer mit vielen kleinen Glimmer-Schüppchen auf den Schichtflächen. Dünnschiefrig. Phyllit-artig glänzend, ziemlich weich, etwas zersetzt. Rostig in den Klüften.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,7631.
Farbe des Pulvers: graugrün.

SiO^2 =	64,683
Al^2O^3 =	17,281
Fe^2O^3 =	9,426
P^2O^5 =	Spnr
CaO =	4,716
MgO =	1,272
Ka^2O =	1,011
Na^2O =	0,131
H^2O =	1,530
	100,050

5. Thonschiefer des Zuges II, im Granit eingeklemmte Schichten. Steinbruch am Bellenfallthor.

Hellgrünlich-grauer Thonschiefer mit braunen Glimmer-Flecken auf den Schichtflächen; heller gefärbt als I, etwas härter, weniger zersetzt, dünnschiefrig.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,5988.
Farbe des Pulvers: hellgrünlich.

SiO^2 =	64,345
Al^2O^3 =	17,701
Fe^2O^3 =	4,636
CaO =	5,474
MgO =	3,918
Ka^2O =	2,220
Na^2O =	0,226
H^2O =	1,421
	99,941

6. Thonschiefer des Zuges III, im Granit eingeklemmte Schichten des Steinbruches am Bellenfallthor (auf der Tafel sind dies die Thonschiefer am weitesten rechts, während die grössere Masse links zu Zng II gehört).

Hellgrüner Thonschiefer mit viel braunen Glimmer-Schüppchen auf den Schichtflächen, oft zu kleinen Flecken vereinigt. Weich, etwas zersetzt.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,8164.
Farbe des Pulvers: graugrün.

SiO^2 =	52,245
Al^2O^3 =	19,109
Fe^2O^3 =	8,955
CaO =	9,334
MgO =	7,729
Ka^2O =	1,029
Na^2O =	0,159
H^2O =	1,490
	100,050

Der Steinbruch am Bellenfallthor, aus dem die Gesteine Nr. 1—6 stammen, befindet sich auf der Grenze zwischen dem Granit-Plateau, auf welchem Darmstadt liegt, und den Thonschiefern, Hornblende-Schiefern und andern Gesteinen, aus denen die gleich am Bellenfallthor anhebenden Berge, Herrgottsberg, Moosberg, Dommerberg, Ludwigshöhe, Marienhöhe etc., zusammengesetzt sind. Diese bewaldeten Berge sind die nördlichen Ausläufer des krystallinen westlichen Odenwaldes.

7. Grobkörniger Granit vom Kapellenplatz in Darmstadt, frisch abgesprengt in 2 m Tiefe bei Anlegung der Wasserleitung. Schwarzweisses Gestein; grauer Quarz, weisser Orthoklas, schwarze Glimmer-Blättchen; wenig Hornblende-Prismen. Ganz frischer Granit, dessen verwitterter Grus in mehreren Gruben der Umgegend gewonnen wird.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,6606.
Farbe des Pulvers: weisslich-grau.

$Si\,O^2$	=	70,840
$Al^2\,O^3$	=	13,855
$Fe^2\,O^3$	=	2,850
$Ca\,O$	=	3,020
$Mg\,O$	=	3,011
$Ka^2\,O$	=	5,300
$Na^2\,O$	=	0,443
$H^2\,O$	=	0,785
		100,104

Am Nordfuss des Herrgottsberges, dem ersten Schieferberg am Bellenfallthor, stehen in einer Entfernung von 130 m südlich des abgebildeten Steinbruches anscheinend ungeschichtete Felsen eines Hornblende-Schiefers an; über demselben folgt ein wenig mächtiges Lager von weissem grobkörnigen Marmor (wie der von Auerbach), der bisher noch nicht bekannt war; dann Granat- und Epidot-Fels; die Kuppe des Berges, der Göthe-Stein und die Felsen am Südabhang bestehen aus einem harten, grünen, kurzklüftigen Gestein, welches etwa als »silificirter Thonschiefer« zu bezeichnen und gelegentlich Hälleflinta-artig hellfarben gebändert ist. Nach SW endlich stehen wieder Felsen des Hornblende-Gesteins an.

8. Hornblende-Schiefer, Felsen am N-Fuss des Herrgottsberges. Feinkörniges (Korngrösse bis 2 mm) dunkelgrünes Gestein mit viel grünlich-weissem Feldspath und kleinen Hornblende-Krystallen. Wenig Schwefelkies eingesprengt.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,9258.
Farbe des Pulvers: hellgrün.

SiO^2	= 49,105
TiO^2	= 0,032
Al^2O^3	= 18,379
Fe^2O^3	= 2,208
FeO	= 4.800
CaO	= 13,053
MgO	= 6,485
Ka^2O	= 1,410
Na^2O	= 3,630
H^2O	= 1,300
	100,402

9. »Silificirter Thonschiefer« des Goethe-Steines auf dem Herrgottsberg. Dichtes, grünlich-graues, scharfsplittriges Gestein, eine felsitische Masse, in der kleine glänzende Krystall-Nadeln sichtbar sind. Giebt leicht Funken am Hammer.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,6315.

Farbe des Pulvers: hellgrau mit Stich ins grüne.

SiO^2	= 72,397
Al^2O^3	= 16,364
Fe^2O^3	= 3,783
MnO	= Spur
CaO	= 4,032
MgO	= 2,664
Ka^2O	= 0,404
Na^2O	= 0,018
H^2O	= 0,382
	100,044

Durch dieses Gestein des Goethe-Steines ziehen zuweilen ohne bestimmte Grenze dünne Schichten eines mittelkörnigen, Syenit-artigen, Hornblende-Feldspathgesteines, welches am S- und N-Fuss (Nr. 8) vorherrscht. Das Gestein des Goethe-Steines erscheint häufig Hälleflinta-artig gebändert in gelben, grünen und weisslichen Streifen.

10. Dasselbe Gestein wie Nr. 9, Hälleflinta-artig gebändert, Goethe-Stein.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,7341.

Farbe des Pulvers: hellgrünlich-grau.

SiO^2	= 64,917
Al^2O^3	= 15,883
Fe^2O^3	= 5,070
CaO	= 9,156
MgO	= 3,690
Ka^2O	= 0,640
Na^2O	= 0,134
H^2O	= 0,468
	99,958

11. Hornblende-Schiefer von der Marienhöhe, wenige Schritte unterhalb des Tempels anstehend neben einem Gang von Quarzporphyr (Nr. 12). Dunkelgrünes, schweres Gestein, in dem fast nur dunkelgrüne Hornblende in 2—3 mm grossen Krystallen sichtbar ist. Wenig Schwefelkies eingesprengt.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,9437.
Farbe des Pulvers: grau-grün.

SiO^2 =	48,222
TiO^2 =	0,040
Al^2O^3 =	17,906
Fe^2O^3 =	5,290
FeO =	5,020
CaO =	10,876
MgO =	8,139
Ka^2O =	2,656
Na^2O =	0,530
H^2O =	1,462
	100,141

12. Quarzporphyr von der Marienhöhe, Gang den Hornblende-Schiefer Nr. 11 durchsetzend, nahe unter dem Tempel.

Violette dichte Grundmasse mit eingesprengtem Quarz und rothem und weissem Orthoklas; auf den Verwitterungs-Flächen ragen die Quarz-Körner hervor. Einzelne Epidot-farbene Flecken. Das Gestein sieht ähnlich den dichten Varietäten des Quarzporphyrs vom Donnnersberg.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,6357.
Farbe des Pulvers: hellröthlich.

SiO^2 =	77,532
Al^2O^3 =	13,208
Fe^2O^3 =	2,620
CaO =	1,801
MgO =	0,359
Ka^2O =	4,246
Na^2O =	0,246
H^2O =	0.156
	100,168

b. Gesteine aus der Umgegend von Ober-Ramstadt,

Dorf 8 km SO Darmstadt.

13. Hornblende-Gneiss (Syenit) des grossen Steinbruches am Bahnkörper NW des Bahnhofes Ober-Ramstadt. Dieser Gneiss ist ein schwarzes Hornblende-reiches Gestein, meist feinkörnig, zuweilen grobkörnig und dann dem sog. Syenit der Bergstrasse ähnlich; im Grossen geschichtet mit steilem S-Fallen und W-O Streichen. Die folgende Probe ist mitten aus dem Steinbruch, in welchem dieses



Hornblende-Gestein gebrochen wird. An der W Ecke desselben stellen sich die beiden dünnschichtigen Gneisse Nr. 14 und 15 ein und neben denselben der Granit Nr. 16.

Mittelkörniges (2—3 mm) dunkelgrünes Gestein, schwarzgrüne Hornblende, viel grünlich-grauer Orthoklas in glänzenden Krystallen und bis 4 mm langen Prismen; kleine dunkelgrüne Glimmer-Schuppen; Schwefelkies fein eingesprengt.

Spec. Gew. bei 5° = 2,664.
Farbe des Pulvers: dunkelgrünlichgrau.

$Si O^2$ —	59,001
$Ti O^2$ =	0,525
$Al^2 O^3$ =	21,596
$Fe^2 O^3$ =	1,198
$Fe O$ =	2,933
$Ca O$ =	6,632
$Mg O$ =	3,545
$Ka^2 O$ =	2,339
$Na^2 O$ =	0,781
$H^2 O$ =	1,542
	100,092

(Fortsetzung folgt.)

Die Mineralvorkommen im körnigen Kalk von Auerbach a. d. Bergstr.

Von W. Harres in Darmstadt.

1. Die älteste durch Bergbau aufgeschlossene Fundstelle der Auerbacher Mineralvorkommen, der Stollen am Jägerhause im Hochstätter Thal, ist seit einer Reihe von Jahren ausser Betrieb und theilweise durch Wassereinbruch in das Gesenke am Ende der westlichen Strecke des Stollens zum Erliegen gekommen, während die vordere östliche Strecke desselben zum Fördern des Materials aus dem mit ihm in Verbindung stehenden Tagebaue benützt wird.

Es sind deshalb die früher hier vorgekommenen Mineralien sehr schwer und nur noch aus älteren Sammlungen zu erwerben, doch ist es mir im Laufe mehrerer Jahre geglückt, eine Reihe der hauptsächlichsten hier vorgekommenen schönen Mineralien in meine Sammlung einreihen zu können.

Von hier stammen namentlich die in allen älteren Sammlungen verbreiteten schönen Kalkspathrhomboëder, Spaltungsstücke von oft bedeutender Grösse, farbloser Doppelspath, die bekannten Zwillinge nach $-\frac{1}{2}R$, in Drusen frei aufgewachsene Skalenoëder, theilweise mit einem Ueberzuge von Eisenrahm.

Auf dem Contacte fand sich dunkelbrauner Eisenthongranat in grossen derben Parthien, auf den Kluftflächen und in Drusen in guten Krystallen mit Kalkspath und Epidot, letzterer theils derb, in den Drusen gut ausgebildete Krystalle und oft mit dem Granat verwachsen und dessen Krystalle durchdringend. Vesuvian, in stängeligen Aggregaten oder in kleinen, in Kalkspath eingewachsenen, oft rundum ausgebildeten Krystallen; Magnetkies, Pyrit und Molybdänglanz.

Wollastonit fand sich im Hangenden des Stollens nahe unter Tage in grösserer Menge in weissen, seideglänzenden, faserigen Massen, gemischt mit Kalkspath, hellbraunem Granat, Ceylanit und durchsetzt von einer Menge hellgrüner Körner, die theilweise wohl für Diopsid anzusprechen sind.

In einem kurzen Querschlage in der Nähe des Stolleneingangs wurde eine kleinere Masse von derbem Magneteisen aufgeschlossen, welches stark anziehend auf die Magnetnadel wirkt; auch dieses Vorkommen war bald abgebaut und ist dieser Ort ebenfalls verschüttet.

In der Nähe dieses Stollens kamen früher in einem alten Tagebaue die von allen Mineralogen geschätzten, theilweise stark zersetzten weissen Granaten vor, bekannt durch ihren schaligen Aufbau; dieselben haben einen hellröthlich-braunen Kern und sind umgeben mit abwechselnden Zonen von lichtgelblich-grünem Granat und dünnen Schichten weissen Kalks; doch ist in neuester Zeit von diesem interessanten Vorkommen ein neuer Anbruch in dem bereits erwähnten Tagebau aufgeschlossen worden.

2. Hauptgrube an der Hochstätter Mühle.

In dieser vorzüglich aufgeschlossenen und vermittelst eines Schleppschachtes leicht zugänglichen Lagerstätte des körnigen Kalks findet sich eine Reihe der verschiedensten und allwärts geschätzten Mineralien und will ich versuchen, dieselben an der Hand des von mir gesammelten Materials und der dabei gemachten Beobachtungen vorzuführen.

Die Mineralien finden sich vorzugsweise an den Salbändern des körnigen Kalks theils im Liegenden, theils im Hangenden der Grube, aber auch in den als Einlagerungen im Kalke selbst vorkommenden und wegen ihrer grossen Härte von den Bergleuten Eisknöpfe genannten Knollen und Blöcken, hauptsächlich bestehend aus derbem Granat, Pistazit, Quarz und Kalkspath.

Vorwiegend am Contact des Liegenden kommen auf den Kluftflächen und in Drusen des körnigen Kalkes eine Reihe der schönsten Kalkspathformen in zum Theil grossen und oft völlig farblosen Krystallen vor; sodann ist hier die Fundstelle der vorzüglichen hellfarbigen Granaten:

Hessonit in prachtvollen gelblichrothen, lebhaft glänzenden, durchsichtigen kleinen Krystallen, begleitet von hellgrünem Diopsid,

weingelbe, erbsengelbe bis gelblichweisse, graue, grünlichgraue, grüne und weisse Granaten.

Rosa Granat (sog. Rothhoffit) bis jetzt nur einmal in kleinen durchsichtigen, diamantglänzenden Dodekaëdern vorgekommen, und als grösste Seltenheit:

Farbloser Granat in ausgezeichneten, durchsichtigen und lebhaft glänzenden Krystallen.

Ebenso kam hier, bis jetzt nur einmal beobachtet, eingewachsen in spätigem Kalk Axinit in etwa 1 cm langen und etwa 6 mm breiten Krystallen vor; Herr Professor Groth in Strassburg hatte die Güte, denselben zu bestimmen.

Ferner findet man hier noch: Prehnit; Apophyllit in kleinen tafelförmigen Krystallen, s. Z. von Fuchs erwähnt und im Jahre 1875 von Herrn Professor Streng hier gefunden und beschrieben; von diesem seltenen Mineral besitze ich eine Stufe mit vorzüglichen Krystallen, ebenso eine solche mit Albin, einer Varietät des Apophyllits, Desmin und Laumontit, hier einmal als Kruste von vertical gestellten Prismen vorgekommen.

Wollastonit in farblosen Flasern und stengeligen Aggregaten auf Rhodonit, aber besonders schöne kleine scharfkantige Prismen und tafelförmige Krystalle in Hohlräumen desselben Minerals.

Boltonit (zur Olivingruppe gehörig) in grünlich grauen derben Partien im körnigen Kalk; Pyrit, Kupferkies, Magnetkies in derben Partien, Arsenkies in kleinen Flimmern und gut ausgebildeten Krystallen, Molybdänglanz, derb und aufgeblättert, sowie Bleiglanz in kleinen Hexaëdern.

Bemerkenswerth ist ferner, dass sich hier am Salbande der Nordwestseite prachtvolle Vesuviankrystalle in einer Schwarte von Wollastonit eingebettet fanden. Bei Lösung des letzteren mittelst sehr verdünnter Salzsäure kamen ausgezeichnete farblose Wollastonit-Prismen mit Endflächen in Begleitung von Diopsid und Ceylanit zum Vorscheine und dürften diese Stufen wohl zu dem Schönsten zählen, was bis jetzt von diesem Fundorte bekannt geworden ist. Ebenso fanden sich hier 2 kleine Stufen von schwarzem Turmalin im körnigen Kalke vor.

In den sogenannten Eisknöpfen findet man hauptsächlich schöne Krystalle von schwarzem, dunkelbraunem, hellbraunem und zuweilen rothem Granat, Zoisit in grauen, verticalgestreiften Partien, Epidot, theilweise auskrystallisirt, Pyrit, Magnetkies, Arsenkies, Eisenglanz und Molybdänglanz.

Von letzterem Mineral fanden sich auf einer kleinen Stufe von Granat, Diopsid und Wollastonit vorzügliche, sehr kleine Krystalle mit spiegelnden Prismen-Kanten und schmalen Flächen einer stumpfen Pyramide, sodass hierdurch die erste Winkelmessung an Molybdänglanz überhaupt ermöglicht wurde. Herr G. Seligmann in Coblenz hat sich in dankenswerther Weise der schwierigen und äusserst mühe-

vollen Arbeit der Messung dieser sehr kleinen Krystalle ($^1/_6$—$^1/_8$ Millimeter Durchmesser) unterzogen.

Auf einer Stufe rother Granaten mit Kalkspath von hier entdeckte Prof. vom Rath in Bonn vor kurzem einen kleinen, äusserst flächenreichen Orthit-Krystall von schwarzer Farbe und lebhaftem Glasglanz, eingebettet im Kalk.

Im Hangenden dieser Kalkeinlagerung treten am Ausgehenden im Gneiss Molybdänglanz, Brauneisenstein, Malachit und Kupferlasur auf; in dem hier zu Tage anstehenden Schriftgranit kommt in Menge schöner schwarzer Turmalin, jedoch selten mit gut ausgebildeten Endflächen, weisser Kaliglimmer, hie und da Eisenthongranat und selten Zirkon (Hyacinth) vor.

Im Laufe des vergangenen Sommers ist es mir geglückt, hier den ersten farblosen Turmalin (mit Rhomboëder-Endigung) aufzufinden; der Krystall ist klein, vertical gestreift, mit einem äusserst dünnen Häutchen Eisenoxyd bedeckt und ist eingewachsen in schwarzem Turmalin, der ihn vollständig umhüllt.

3. Gruben auf der Bangertshöhe.

Von den ausgezeichneten älteren Vorkommen dieses Fundortes sind weitaus am meisten bekannt die schönen grossen Kalkspathkrystalle, meist Skalenoëder von lichtgelber Färbung oder mit dunklerem Ueberzug von Kobaltmangan, mit zierlichen kleinen Quarzkrystallen, Kupferkies, Malachit, Kupferlasur und Kupferglanz, Pseudomorphosen nach Kupferkies, ganz besonders aber die schönen Krystalle der Kobaltblüthe.

Wenn man, von der Hauptgrube des Dr. Hofmann kommend, die Bangertshöhe erstiegen hat, gelangt man zur Rechten an eine erst vor Kurzem eröffnete Grube, die bereits in ihren kleinen Anfängen eine recht reiche Ausbeute an schönen Mineralien erwarten lässt. Hier fand ich, ausser einigen guten hellfarbigen Granaten ganz vortreffliche kleine Krystalle von Molybdänglanz nebst kleinen, anscheinend rhombischen Täfelchen eines durchsichtigen Minerals von honiggelber Farbe, welche noch näher zu untersuchen sind.

Wenige Schritte von hier gelangt man zu einem Schachte, dem Fundorte der Kobaltblüthe. Hier gelang es mir vor zwei Jahren, das Vorkommen eines zinnweissen Metalles nachzuweisen, welches als das Ursprungsmineral der Kobaltblüthe erkannt wurde. Dasselbe kommt in kleinen derben Partien eingesprengt und in dünnen Schnürchen im körnigen Kalk vor; selten in Krystallen, unter denen kleine Oktaëder vorherrschen; nur ein grösserer aufgewachsener Krystall war ein Würfel mit abgestutzten Oktaëder-Ecken. Dadurch ist nun nachgewiesen, dass dieses Metall nicht, wie Sandberger anfangs vermuthete, Glaukodot, sondern Speiskobalt ist. Die folgende Analyse, die Herr Reinhardt im chemischen Laboratorium der technischen Hochschule ausführte, beweist ebenfalls, dass dieses Muttermineral der Kobaltblüthe Speiskobalt ist:

As	=	67,311
S	=	1,814
Co	=	18,490
Fe	=	8,590
Ni	=	1,241
Cu	=	2,554
		100,000

Annähernd entspricht diese Zusammensetzung der Formel


$$10\,Co\,(Ni)\,As^2 + 4\,Fe\,As^2 + Cu\,As^2$$

oder aequivalent


$$Co\,As^2 = 72\,\%\ As\ und\ 28\ Co.$$

Die Kobaltblüthe, bekanntlich eine secundäre Bildung nach kobalthaltigen Erzen, sitzt oft unmittelbar auf dem Speiskobalt auf und ist an einzelnen Stufen der Uebergang gut zu ersehen.

Mit beiden Mineralien tritt Kobaltbeschlag auf, dem sich vereinzelt Kobaltvitriol als gelblich-rosa Ueberzug, kleine Drusen auskleidend, sowie Pharmakolith in kleinen weissen Kryställchen und Körnchen nebst Desmin und Aragonit, letzterer von schön erythrinrother Färbung, zugesellen.

Kobaltmanganerz bildet glänzend schwarze Ueberzüge auf Kalkspath und Quarzkrystallen und dürfte wohl der meist mit Kobaltmangan auftretende licht röthlich braune, seidenglänzende Ueberzug ebensolcher Krystalle nach Sandberger als Arseniosiderit anzusprechen sein.

Auf dieser, sowie der noch weiter östlich gelegenen letzten Grube kommen ausser schönen Granaten, noch Vesuvian in grüngelben und rothbraunen, durchsichtigen Krystallen, meist aber in stängeligen Aggregaten, Wollastonit, durchsetzt mit einer Menge kleiner Magnetkieskörnchen, Grammatit, weisse Flasern und unvollhommene Krystalle im körnigen Kalk bildend, Magnetkies, in grossen derben Partien, oft bunt angelaufen und, jedoch selten, in kleinen guten Krystallen, ausgezeichnete Arsenkieskrystalle, kleine, durchsichtige oder durchscheinende Krystalle von erbsgelbem Sphen, Wad, kleine Drusen mit schönen farblosen Kalkspathkrystallen erfüllend, Graphit als Ueberzug, Tremolith und Beryll vor.

In letzterer Grube, die leider durch Einsturz seit einigen Jahren unzugänglich ist, fand sich schöne dunkelgrüne Hornblende in grossen Flasern und spiessigen Aggregaten die Kluftflächen des Kalks überkleidend, Kokkolith in schwärzlich grünen Körnern, sowie licht fleischfarbener Hornblende-Asbest.

Kurz vor dem Einsturze dieser Grube fand sich am Ausgehenden derselben eine Stufe körnigen Kalks, bedeckt mit Brauneisen-Ocker, die Drusen desselben ausgekleidet mit kleinen wasserhellen Quarzkrystallen und auf diesen aufsitzend grosse, farblose Krystalle spiessigen Aragonits.

Noch sei erwähnt, dass im Marmor-Lager der Bangertshöhe kein Dolomit nach den chemischen Anlalysen des Herrn E. Lettermann in Darmstadt vorkommt; die bisherigen Angaben dieses Gesteins dürften irrthümlich sein.

4. Borstein.

Setzt man von hier den Weg in südöstlicher Richtnng gegen Reichenbach fort, so gelangt man, in den Wald eingetreten, nach etwa 10 Minuten links des Weges oben im Gehüsche an den sogenannten Teufelstein. Hier steht der erste der Reichenbacher Gänge in mächtigen Felsen, ca. 8—10 Meter hoch, zn Tage an, hier sowohl, wie in der Fortsetzung seines Streichens NW—SO am Borsteine his zu seinem Ansgehenden hei Reichenbach die Gehänge weithin mit seinen Trümmern hedeckend, während drei andre Gänge auf der jenseitigen linken Thalseite ansetzen.

Die Reichenbacher Gänge bestehen aus Qnarz als Psendomorphose nach Baryt und sind hauptsächlich hekannt geworden dnrch das Vorkommen von Kupfererzen, hesonders gediegen Knpfer, auf welche früher auf dem Hohensteiner Gange Bergban hetriehen wnrde, der aber seit einer Reihe von Jahren znm Erliegen gekommen ist.

Die gesammte Masse dieser Reichenbacher Gänge besteht aus grohkrystallinischem weissen Quarz von blätterigem Gefüge, sodass man beim Schlagen von Handstücken oft recht schöne rectanguläre Tafeln der Barytform erhält. Die schmalen Zwischenräume dieser ehemaligen Baryttafeln sind oft ausgefüllt mit erdigem Rothknpfer (Ziegelerz), theilweiso auch überzogen mit dünnen Schichten erdigen Malachits.

In diesen Quarzblöcken finden sich nnn heim Sprengen derselhen in kleinen Hohlräumen eine Reihe schöner und theilweise recht seltener Mineralien.

Malachit in zierlichen tafelförmigen Kryställchen, aher anch in feinfaserigen, fächerförmigen nnd kugeligen Gruppen; Kupferlasur ist selten und meist als erdiger, matter Ueherzug, doch kommen auch äusserst kleine, lehhaft glänzende Krystalle vor. Rothkupfer oft in grösseren Parthien als Ziegelerz; metallisches Rothknpfer in Körnchen nnd kleinen derben Parthien ist selten. Bleiglanz derb und oft in grösseren Einlagerungen von mehreren Zoll Durchmesser. Knpferindig als Psendomorphose nach Bleiglanz; Grünbleierz, meist feinkörnig, selten in kleinen Krystallen; Cerussit in schönen kleinen Krystallen von meist lichtgrauer oder gelblicher Farbe, doch auch farblos, lehhaft glänzend.

Für diesen Fnndort (hauptsächlich am Tenfelstein) sind neu: Olivenit in kleinen glänzenden Krystallen, Hohlränme des Quarzes anskleidend, ehenso Mimetesit, kleine hexagonale Prismen mit Basis nnd schmaler Andentung der Pyramide, von honiggelher Farbe nnd Diamantglanz, sowie ein graues Mineral von tetragonaler Krystallform und fettartigem Diamantglanz, welches wohl nach den hisherigen Untersnchnngen als Bleihornerz anzusprechen ist.

Als Ueberzug von Kluftflächen tritt am Borsteine zuweilen Pyrolusit in hüschelförmigen Krystallgruppen, sowie Psilomelan in kugeligen und tranbigen Partien anf.

Fasst man dieses Alles zusammen, so werden wohl wenige der zahlreichen Mineralfundstätten eine solch stattliche Reihe schöner und theilweise seltener Mineralien aufzuweisen haben, wie diejenigen des körnigen Kalks von Auerbach. (Vergleiche »Der krystallinische Kalk von Auerbach« von R. Ludwig im Notizblatt III. Folge 16. Heft, März 1877 und die Erläuterungen zur geolog. Specialkarte, Section Worms, 1872).

Nekrolog.

Am 22. Januar 1881 verschied zu Darmstadt der Herr Obersteuer-Director und Geheimerath Ludwig Ewald, in seiner amtlichen und in seiner wissenschaftlichen Thätigkeit gleich hochgeschätzt von Allen, die ihn kannten.

Ludwig Wilhelm Ewald, Sohn des Kaufmanns Friedrich Wilhelm Ewald zu Offenbach, wurde daselbst geboren am 25. Aug. 1813. Nachdem er das Gymnasium zu Darmstadt verlassen hatte, studirte er Finanz-Wissenschaft zu Giessen und Heidelberg; absolvirte zu Giessen 1834 das Facultäts-, 1836 das Staats-Examen. Im Jahre 1837 wurde er als Secretär der Münzdeputation in Darmstadt angestellt; 1838 Secretär der Ober-Bau-Direction, 1846 Geheim-Secretär beim Finanzministerium, 1849 Rath und Mitglied der Ober-Steuer- und Zoll-Direction, 1862 Geheimer Obersteuerrath. In dieser seiner Stellung nahm er in den fünfziger Jahren an verschiedenen Zoll- und Münz-Conferenzen in Berlin, Wien, München, Dresden theil und war 1866 Mitglied der Commission für die Ausführung des Friedensvertrages mit Preussen; 1868 Bevollmächtigter zum Bundesrath des Zollvereins, 1871 des Deutschen Reiches. 1871 wurde er Director der Ober-Steuer-Direction, 1873 Geheimerath, 1875 Vorstand des Münzamtes, 1876 Vorsitzender der Centralstelle für die Landesstatistik.

Neben dieser seiner ausgedehnten amtlichen Thätigkeit beschäftigte sich Ewald unablässig und eingehend mit wissenschaftlichen Gegenständen, besonders auf den Gebieten der Geographie und Statistik, in späteren Jahren viel mit Linguistik. Von den äusseren Zeichen seiner wissenschaftlichen Studien wollen wir die folgenden hervorheben, ohne hier irgendwie seine Werke und Thaten vollständig aufführen zu können.

Mit einigen gleichgesinnten Freunden gründete Ewald bereits im Februar 1845 den Verein für Erdkunde zu Darmstadt; während es jetzt 14 geographische Vereine in Deutschland, 60 auf der Erde gibt, war dieses der dritte derartige Verein in Deutschland, da nur die Vereine zu Berlin (1828) und zu Frankfurt a. M. (1836) älteren Datums sind; und unter allen geographischen Vereinen ist der zu Darmstadt der achte. Von Anfang an war Ewald im Vorstande des Vereins für Erdkunde und seit dem Jahre 1856 bis kurz vor seinem Tode geschäftsführendes Mitglied desselben.

So hat denn sowohl diesen Verein als den seit dem Jahre 1856 mit demselben verbundenen mittelrheinischen geologischen Verein wesentlich seine umsichtige und allseitig anregende Leitung zur Blüthe und zum Gedeihen gebracht und die zahlreichen und werthvollen Publicationen ermöglicht; in gemeinsamer Arbeit mit dem Oberst Becker, Director R. Ludwig und anderen tüchtigen Männern gelang es mit verhältnissmässig geringen Mitteln dem Grossherzogthum Hessen eine geologische Spezialkarte in dem Masstab von 1:50000 zu schenken bereits in einer Zeit, wo nur erst wenige von den jetzigen grossen geologischen Staats-Anstalten anderer Länder vorhanden waren.

Von seinen eigenen Werken heben wir hervor: Hand-Atlas der allgem. Erdkunde, der Länder- und Staatenkunde in 80 Karten. Darmstadt 1860 (4. Ausgabe 1867) ausgearbeitet in den Jahren 1844 bis 1860, ein Werk, welches verdiente, bekannter und verbreiteter zu sein, da in demselben eine Fülle von Original-Arbeit steckt und neben Manchem, was von andern Autoren copirt wurde, viel Belehrendes und Eigenthümliches enthalten ist, so z. B. die charakteristisch aufgefassten landschaftlichen Bilder. Urbs Roma antiqua, ein Plan des alten Roms, der 1845 in Darmstadt tagenden Philologen-Versammlung vorgelegt. Wandkarte der europäischen Staaten 1858. Abhandlung über die Rechtschreibung der geographischen Namen in Petermann's Mittheilungen 1786.

Die meisten Arbeiten Ewald's liegen aber auf dem Gebiete der Statistik: seit 1854 gab er das Notizblatt des Vereins für Erdkunde etc. heraus, in welchem er eine staunenswerthe Fülle von statistischem Material ansammelte. Dazu kam eine Reihe von Abhandlungen in den »Beiträgen zur Statistik des Grossherzogthums Hessen«, z. B. die historische Uebersicht der Territorialveränderungen der Landgrafschaft Hessen-Darmstadt und des Grossherzogthums Hessen mit einer Uebersichtskarte in Band 13, 1872. Statistische Nachweisungen über das Volksschulwesen, die Gymnasien und Realschulen im Grossh. Hessen Bd. 18, 1878. Die mittleren Kaufwerthe des Ackerlands, der Wiesen und der Weinberge im Grossh. Hessen Bd. 20, 1880. Die Landwirthschaftliche Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge im Grossh. Hessen in den Jahren 1849 bis 1878, Bd. 21, 1880.

Eine besondere Vorliebe zeigte Ewald für die Sprachwissenschaft: im Jahre 1864 besorgte er die Herausgabe des »Harmonischen Alphabets« von Dr. A. Schleiermacher (Darmstadt 1864). Seit Anfang der siebziger Jahre widmete er sich speciell dem Studium der ostasiatischen Sprachen: eine Grammatik der siamesischen Sprache (vollendet 1876) ist im Druck begriffen; als druckfertige Manuscripte liegen vor: eine chinesische Grammatik (vollendet 1873), eine japanische (1874) und eine Annamitische Grammatik (1878).

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

IV. Folge, II. Heft.

(Mit Beilage der Mittheilungen der Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik).

№ 14. April—Juni 1881.

Inhalt: Materialien zur geologischen Specialkarte des Grossherzogthums Hessen. — Modelle von Flächen dritter Ordnung. — Verzeichniss der im 2. Halbjahr 1880 den Vereinen zugesendeten Schriften.

Materialien zur geologischen Specialkarte des Grossherzogthums Hessen.

Zusammengestellt von R. Lepsius in Darmstadt.

(Fortsetzung, siehe Nr. 13).

14. Gneiss aus demselben Steinbruch wie 13. Dickflasrig, geschichtet, geht über in den Hornblende-Gneiss, der die grosse Masse des Steinbruches bildet und ist quer durchschnitten von dem Granit Nr. 16.

Viel fleischrother und grauer Orthoklas in Krystallen, Quarz und dunkelgrüne kleine Glimmer-Schuppen; nicht mehr frisch.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,6254.
Farbe des Pulvers: grünlichgelb.

$Si\,O^2$	=	68,731
$Al^2\,O^3$	=	18,689
$Fe^2\,O^3$	=	3,940
$Ca\,O$	=	2,023
$Mg\,O$	=	1,075
$Ka^2\,O$	=	4,450
$Na^2\,O$	=	0,352
$H^2\,O$	=	0,790
		100,050

15. Derselbe Gneiss wie Nr. 14, aber verwittert und dünnschiefrig zerfallend. Gelbbraun verwittert. Dunkelbrauner Glimmer in langen Flasern; Quarz, grauer Feldspath.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,577.
Farbe des Pulvers: grünlichgelb.

$SiO^2 = 60,529$
$Al^2O^3 = 19,990$
$Fe^2O^3 = 3,529$
$FeO = 0,236$
$MnO =$ Spur
$CaO = 5,200$
$MgO = 2,970$
$Ka^2O = 5,036$
$Na^2O = 0,660$
$H^2O = 1,800$
99,950

16. Granit-Gang, welcher den Gneiss Nr. 13—15 quer durchsetzt.

Grobkörniger, röthlicher Granit mit zollgrossen frischen Orthoklas-Krystallen, Quarz, schwarzbraunen Glimmerblättchen und dunkelgrünen Hornblende-Prismen.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,486.

Farbe des Pulvers: hellgrau.

$SiO^2 = 67,250$
$Al^2O^3 = 17,193$
$Fe^2O^3 = 1,350$
$CaO = 3,501$
$MgO = 2,123$
$Ka^2O = 5,818$
$Na^2O = 1,836$
$H^2O = 0,883$
99,954

17. Hornblende-Gneiss (Syenit) des Steinbruches im Einschnitt des Bahnhofes Ober-Ramstadt. Frisches Gestein, wie Syenit aussehend, mittelkörnig bis grobkörnig. Grosse (bis 5 mm) dunkelgrüne Hornblende-Krystalle reichlich vorhanden; weisser und grünlicher Feldspath, wenig dunkel-grüner Glimmer. Schwefelkies fein eingesprengt.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,790.

Farbe des Pulvers: dunkelgrüngrau.

$SiO^2 = 50,413$
$TiO^2 = 0,053$
$Al^2O^3 = 22,315$
$Fe^2O^3 = 1,125$
$FeO = 4,178$
$CaO = 10,648$
$MgO = 7,966$
$Ka^2O = 1,951$
$Na^2O = 0,154$
$H^2O = 1,297$
100,100

18. Granit, anstehend in Felsen im Bahneinschnitt O des Bahnhofes Traisa gegen Ober-Ramstadt zu.

Mittelkörniger rother Granit, ähnlich dem Granit Nr. 2 und 3 aus dem Steinbruch am Bellenfallthor. Mächtiger Gang, welcher quer durch Hornblende-Gneiss setzt. Viel Quarz, röthlicher Orthoklas, wenig dunkelgrüner Glimmer.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,42.
Farbe des Pulvers: hellröthlich.

$Si\,O^2$	=	77,652
$Al^2\,O^3$	=	13,053
$Fe^2\,O^3$	=	1,072
Ca O	=	1,560
Mg O	=	0,489
$Ka^2\,O$	=	4,309
$Na^2\,O$	=	1,214
$H^2\,O$	=	0,489
		99,838

c. Gesteine verschiedener Fundorte im Odenwalde.

19. Gneiss mit Granaten von Gadernheim.

Mittelkörniger flasriger Gneiss mit sehr viel abgerundeten rothen 3—5 mm grossen Granaten; weisslicher Feldspath, Quarz, viel dunkelbrauner Glimmer.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,8097.
Farbe des Pulvers: grau.

$Si\,O^2$	=	61,949
$Al^2\,O^3$	=	14,061
$Fe^2\,O^3$	=	0,889
Fe O	=	12,300
Ca O	=	2,926
Mg O	=	3,151
$Ka^2\,O$	=	2,513
$Na^2\,O$	=	0,454
$H^2\,O$	=	1,726
		99,969

20. Minette aus dem Kirschhäuser Thal oberhalb Heppenheim, rechtes Ufer.

In einem Hornblende-Granit (oder Gneiss) steht ein 1—2 m breiter Gang von Minette vertikal mit W-O Streichen. Die Grenze zwischen Minette und Granit ist scharf, aber beide Gesteine sind so fest mit einander verwachsen, dass die Stücke beim Zerschlagen nicht in der Grenze, sondern quer durch dieselbe zerbrechen.

Eine Probe aus der Mitte des Ganges hat die folgende chemische Zusammensetzung. Das Gestein ist hier mittelkörnig, röthlichbraun und besteht aus viel braunem Glimmer und röthlichem Feldspath.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,5396.
Farbe des Pulvers: dunkelgrau.

Das Pulver ist theilweise in $H Cl$ unter Abscheidung von $Si O^2$ löslich.

$Si O^2$ =	57,371
$Al^2 O^3$ =	13,839
$Fe^2 O^3$ =	2,436
$Fe O$ =	3,439
$Mn O$ =	Spur
Fe =	0,527
S =	0,602
$S O^3$ =	Spur
$P^2 O^3$ =	0,371
$C O^2$ =	0,666
$Ca O$ =	5,533
$Mg O$ =	6,055
$Ka^2 O$ =	4,470
$Na^2 O$ =	1,533
$H^2 O$ =	3,168
	100,010

21. Minette vom Salband desselben Ganges wie Nr. 20. Das Gestein ist hier ganz dicht, graubraun mit röthlichem Schein. Das Pulver ist zum Theil in conc. $H Cl$ löslich.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,589.

Farbe des Pulvers: dunkelgrau.

$Si O^2$ =	57,300
$Al^2 O^3$ =	14,040
$Fe^2 O^3$ =	1,495
$Fe O$ =	4,723
$P^2 O^5$ =	0,256
$C O^2$ =	1,153
$S O^3$ =	0,070
$Ca O$ =	5,797
$Mg O$ =	6,101
$Ka^2 O$ =	4,341
$Na^2 O$ =	1,602
$H^2 O$ =	3,140
	100,018

22. Hornblende-Granit (oder Gneiss) aus dem Steinbruch am rechten Weschnitz-Ufer im Birkenauer Thal nahe oberhalb Weinheim.

Ein sehr grobkörniger Granit mit zollgrossen röthlichen Orthoklas-Krystallen; Quarz, schwarzgrüner Glimmer, Hornblende, von der einzelne schmale Prismen 10 mm lang sind. Die kleineren Feldspäthe

sind grünlich-weiss; der Orthoklas umschliesst Krystalle von Glimmer und Hornblende.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,6114.

Farbe des Pulvers: hellgrau.

$Si O^2$	=	64,597
$Al^2 O^3$	=	17,937
$Fe^2 O^3$	=	0,869
$Fe O$	=	3,300
$Ca O$	=	3,429
$Mg O$	=	2,141
$Ka^2 O$	=	4,820
$Na^2 O$	=	1,803
$H^2 O$	=	1,490
		100,386

23. Hydro-Tachylyt aus dem Basalt vom Rossberg bei Darmstadt.

Schwarzbraunes Bouteillen-Glas, in Splittern braun durchscheinend. Diese Glasmasse umgiebt als eine 10—30 mm breite Zone einen gefritteten 70—100 mm grossen Einschluss von grobkörnigem Rothliegenden Sandstein, dem der Basalt vom Rossberg aufruht. Die Glasmasse geht ohne bestimmte Grenze in den dichten Basalt über und dringt mit einzelnen kleinen Flocken in den Sandstein mitten hinein.

Der Basalt des Rossberges ist bekanntlich ein Nephelin-Basalt: neuerdings haben sich auch einige bis 6 mm grosse sechsseitige Nephelin-Prismen mit Basis gefunden, ähnlich den Nephelin-Krystallen von Meiches im Vogelsberg. Trotzdem zeigt die Analyse des Hydro-Tachylytes einen bedeutend höheren Kali- als Natron-Gehalt (23a); ich habe daher die Analyse derselben Glasmasse noch einmal wiederholen lassen (23b), obwohl bei der grossen Sorgfalt, mit welcher Herr H. Reinhardt die Analysen ausgeführt hat, ein Versehen von vorn herein ausgeschlossen schien. Auch die früher von Petersen angestellten Analysen des Hydro-Tachylytes vom Rossberg ergaben einen geringeren Natron- als Kali-Gehalt, wenn auch mit nicht so bedeutender Differenz, während die Analysen des Basaltes, entsprechend seiner mineralogischen Zusammensetzung aus Augit und Nephelin ohne Feldspath, einen ansehnlich höheren Natron- als Kali-Gehalt zeigen. (Siehe über den Hydro-Tachylyt des Rossberges, Neues Jahrb. für Mineral. Petersen 1869 p. 32 und 1873 p. 385, Rosenbusch 1872 p. 614 und Cohen 1879 p. 871).

23a. Spec. Gew. bei 15° C = 2,1148.

Farbe des Pulvers: hellolivengrün.

In H Cl löslich unter Abscheidung von pulveriger $Si O^2$.

SiO^2 =	52,092
TiO^2 =	Spur
Al^2O^3 =	16,054
Fe^2O^3 =	0,748
FeO =	3,060
CaO =	4,707
MgO =	3,430
Ka^2O =	4,780
Na^2O =	0,687
H^2O =	14,592
	100,150

23b. Spec. Gewicht bei 15° C = 1,9823.

Farbe des Pulvers: hellolivengrün.

In H Cl löslich unter Abscheidung von pulveriger SiO^2 und Rückstand kleiner weisslicher Körnchen.

SiO^2 =	54,505
TiO^2 =	0,080
Al^2O^3 =	14,552
Fe^2O^3 =	0,924
FeO =	2,140
CaO =	4,859
MgO =	3,506
Ka^2O =	4,283
Na^2O =	0,570
H^2O =	14,700
	100,119

24. Basalt von Mittlechtern bei Fürth im Odenwald; Steinbruch im Betrieb für Schotterung der Strassen.

In ziemlich bedeutender Höhe über dem Thal von Mittlechtern, durch welches die Strasse von Fürth über Kirschhausen nach Heppenheim zieht, steht ein mächtiger Basalt-Gang im grobkörnigen Hornblende-Granit an; zur Granit-Grenze stehen die Basalt-Säulen normal. Der Granit ist ein ähnlicher wie der von Weinheim Nr. 22 mit zollgrossen Orthoklasen; er ist am Basalt sehr verwittert. Die Basalt-Säulen sind grösstentheils ziemlich zersetzt und zerfallen in Kopf- bis Faust-grosse Stücke.

Der Basalt ist dicht bis feinkörnig mit Ausscheidung von sehr viel 3—6 mm grossen frischen Olivin-Krystallen, die nahe den Klüften verwittern und gelb werden. Kleine Blasenräume sind mit Zeolithen ausgefüllt.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,9315.

Farbe des Pulvers: dunkelgrau.

In conc. H Cl löslich unter Abscheidung von SiO^2.

$Si O^2$	= 42,959
$Al^2 O^3$	= 16,053
$Fe^2 O^3$	= 1,290
$Fe O$	= 9,115
$S O^3$	= 0,732
$Ca O$	= 12,791
$Mg O$	= 8,093
$Ka^2 O$	= 0,627
$Na^2 O$	= 4,917
$H^2 O$	= 3,439
	100,016

d. Gesteine aus Rheinhessen.

25. Melaphyr von Wonsheim, anstehend im Steinbruche W des Dorfes, an der Strasse nach Fürfeld.

Dieser Melaphyr bildet, wie die meisten rheinhessischen Melaphyre, eine Decke zwischen mittlerem nnd oberem Rothliegenden Sandstein. Das Gestein ist feinkörnig, frisch glänzend auf dem Bruch, von schwarzer Farbe mit einem Stich in's Röthliche; in der dichten Grundmasse ist viel glänzender Feldspath, weniger Augit sichtbar; stellenweise sind beide Mineralien grobkörniger ausgeschieden. Schwefelkies eingesprengt.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,6536.

Farbe des Pulvers: röthlichgrau.

In conc. H Cl zum grossen Theil unter Abscheidung von $Si O^2$ nnd $C O^2$ löslich.

$Si O^2$	= 55,396
$Al^2 O^3$	= 14,879
$Fe^2 O^3$	= 2,345
$Fe O$	= 4,815
$P^2 O^5$	= 0,255
$C O^2$	= 1,015
$Ca O$	= 9,006
$Mg O$	= 3,660
$Ka^2 O$	= 2,660
$Na^2 O$	= 3,648
$H^2 O$	= 2,390
	100,069

26. Melaphyr aus dem Aulheimer Thal unterhalb des Rauenthaler Hofes bei Uffhofen. Melaphyr-Decke wie die Nr. 25.

Schwarzes, mittelkörniges Gestein mit viel Feldspath in Prismen nnd rundlichen Krystallen; daneben ziemlich viel Augit sichtbar.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,777.

Farbe des Pulvers: dunkelgrün.

In conc. H Cl löslich nnter Abscheidung von $Si O^2$.

SiO^2 =	51,106
Al^2O^3 =	16,851
Fe^2O^3 =	0,876
FeO =	7,776
CaO =	9,146
MgO =	5,949
Ka^2O =	2,224
Na^2O =	3,449
H^2O =	2,830
	100,207

27. Rippenstück von Halitherium Schinzi, der fossilen Sirene aus dem oligocaenen Meeressand, aus einer Sandkaute W Alzey oberhalb der Hansen-Mühle. Die Rippen lagen fest in einem kieseligen groben Sandstein im untersten Meeressand nahe über dem Rothliegenden Sandstein.

Die Substanz der Rippe ist ganz dicht geworden, so dass man nichts mehr von der Knochen-Structur erkennen kann; sie hat muschligen Bruch und eine dunkelbraune Farbe. In HCl fast vollständig gelöst.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,96.
Farbe des Pulvers: braun.

SiO^2 =	0,133
Al^2O^3 =	0,138
Fe^2O^3 =	0,441
CO^2 =	6,813
SO^3 =	1,217
P^2O^5 =	36,333
CaO =	51,460
MgO =	0,253
H^2O u. organ. Subst. =	3,200
	99,988

Spuren von: MnO, Ka^2O, Na^2O, Cl, Fe.

Diese Stoffe sind wahrscheinlich folgender Massen vertheilt:

Sand (in HNO^3 unlöslich) =	0,133
Phosphorsaurer Kalk =	77,392
Kohlensaurer Kalk =	15,484
Schwefelsaurer Kalk =	2,069
Phosphorsaure Magnesia =	0,552
Phosphorsaure Thonerde =	0,327
Phosphorsaures Eisenoxyd =	0,831
Wasser und organische Substanz =	3,200
	99,988

Der Sand haftete nur an der Aussenfläche der Rippe an; es scheint demnach gar keine $Si O^2$ aus dem Sandstein in die Rippe infiltrirt und die ursprüngliche Zusammensetzung des Knochens wenig verändert zu sein, obwohl die auffallende Dicke der Rippen eine Anreicherung an fremden Stoffen erwarten liess.

e. Löss-, Sand- und Lehm-Analysen.

28. Löss anstehend 3 m mächtig auf Hornblende-Gneiss im Einschnitt des Bahnhofes Ober-Ramstadt bei Darmstadt.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,558.
Farbe des Pulvers: hellgelb.

$Si O^2$ =	56,884
$Al^2 O^3$ =	5,417
$Fe^2 O^3$ =	4,496
$Ca O$ =	15,019
$C O^2$ =	12,527
$Mg O$ =	1,784
$Ka^2 O$ =	0,996
$Na^2 O$ =	0,020
$H^2 O$ =	3,099
	100,242

28a. Mechanische Analyse desselben Löss. Bei dieser und den folgenden mechanischen Analysen bedeutet:

1. Streusand = grobe, fühlbare Körnchen, bestehend aus Quarz, Glimmer und anderen Gesteinstrümmern.
2. Staubsand = sehr feine Gesteinstrümmer und ausgeschiedene $Si O^2$.
3. Thon = Thonerde und sonstiges bei 3 ctm Wasserdruck abgeschlemmtes feinstes Gesteinspulver.
4. Kalk und kohlensaure Magnesia wurden in essigsaurer Lösung bestimmt.
5. Als Wasser und organische Substanzen wurde der Glühverlust angesehen.

Streusand	= 29,98
Staubsand	= 16,43
Thon	= 22,35
Kohlensaurer Kalk	= 25,82
Kohlensaure Magnesia	= 2,32
Wasser u. organ. Subst.	= 3,10
	100,00

29. Löss vom rechten Thalhang zwischen Heppenheim und Kirschhausen.

SiO^2	= 56,731
Al^2O^3	= 10,579
Fe^2O^3	= 0,474
P^2O^5	= 0,079
CaO	= 13,807
CO^2	= 12,381
MgO	= 2,370
Ka^2O	= 0,800
Na^2O	= 0,297
H^2O	= 2,576
	100,094

29a. Mechanische Analyse desselben Löss:

Streusand	= 40,54
Stauhsand	= 15,07
Thon	= 24,96
Kohlensaurer Kalk	= 13,51
Kohlensaure Magnesia	= 3,34
Wasser	= 2,58
	100,00

30. Löss, homogen anstehend 3 m hoch am südlichsten Haus von Lörzenhach hei Fürth im Odenwald.

Spec. Gew. hei 15° C = 2,696.

SiO^2	= 75,303
Al^2O^3	= 15,700
Fe^2O^3	= 0,273
FeO	= 0,993
P^2O^5	= 0,171
CaO	= 0,950
CO^2	= 0,492
MgO	= 1,376
Ka^2O	= 1,341
Na^2O	= 0,163
H^2O	= 3,225
	99,987

30a. Mechanische Analyse desselben Löss:

Streusand	= 26,67
Stanbsand	= 29,37
Thon	= 39,66
Kohlensaurer Kalk	= 0,91
Kohlensanre Magnesia	= 0,16
Wasser u. organ. Suhst.	= 3,23
	100,00

31. Löss von der Ziegelei O Birkenau bei Weinheim; liegt auf einem Hügel über Diluvial-Schotter und enthält viele Helix hispida.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,5894.

SiO^2 =	56,124
Al^2O^3 =	11,086
Fe^2O^3 =	0,846
P^2O^5 =	0,111
CaO =	13,659
CO^2 =	13,214
MgO =	2,628
Ka^2O =	0,916
Na^2O =	0,025
H^2O u. organ. Subst. =	1,401
	100,010

31a. Mechanische Analyse desselben Löss:

Streusand =	13,00
Staubsand =	16,70
Thon =	39,91
Kohlensaurer Kalk =	23,49
Kohlensaure Magnesia =	5,49
Wasser u. organ. Subst. =	1,41
	100,00

32. Löss vom oberen Rande des grossen Steinbruches (Litorinellenkalk) der Lothari'schen Cementfabrik in Weisenau bei Mainz. Der Löss steht homogen 3—5 m mächtig an über Diluvial-Sand und -Schotter und über Litorinellenkalk 45 m überm Rhein.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,89.

Farbe des Pulvers: hellbraun

SiO^2 =	62,329
Al^2O^3 =	7,860
Fe^2O^3 =	4,313
CaO =	10,826
CO^2 =	9,617
MgO =	2,422
Ka^2O =	0,820
Na^2O =	0,186
H^2O =	1,624
	99,997

32a. Derselbe Löss mit $H^2SO^4 + 2$ aq aufgeschlossen:

Rückstand (SiO^2, Quarz, Gesteinstrümmer) = 65,381

In die H^2SO^4-Lösung gingen über:

	Al^2O^3 =	7,270
	Fe^2O^3 =	2,087
	CaO =	10,752
	MgO =	2,282
	Ka^2O =	0,820
	Na^2O =	0,186
Ausserdem:	H^2O =	1,624
	CO^2 =	9,617
		100,019

32b. Mechanische Analyse:

Streusand	= 25,31
Staubsand	= 28,08
Thon	= 23,53
Kohlensaurer Kalk	= 19,34
Kohlensaure Magnesia	= 2,12
Wasser u. organ. Subst.	= 1,62
	100,00

33. Die oberste Schicht des Löss Nr. 32, der Humus, auf welchem Weinstöcke stehen, enthält neben anderen Geröllen auch Stücke römischer terra sigillata. Es wurde der braune Lehm dieser Schicht allein analysirt:

Spec. Gew. bei 15° C = 2,314.

Farbe des Pulvers: hellbraun.

SiO^2 =	58,700
TiO^2 =	Spur
Al^2O^3 =	8,056
Fe^2O^3 =	0,640
FeO =	0,193
MnO =	Spur
P^2O^5 =	0,273
CO^2 =	10,506
CaO =	15,833
MgO =	1,236
Ka^2O =	0,420
Na^2O =	0,081
H^2O u. organ. Subst. =	4,012
	99,950

33a. Derselbe Lehm Nr. 33 mit $H^2SO^4 + 2aq$ aufgeschlosseu ergab:

Rückstand (SiO^2, Quarz etc., TiO^2 Spureu uud uur Spureu vou Fe^2O^3, keiu FeO) = 60,790

Die schwefelsaure Lösuug euthielt:

Al^2O^3	=	6,640
Fe^2O^3	=	0,638
FeO	=	0,193
MnO	=	Spur
CaO	=	15,438
MgO	=	1,023
Ka^2O	=	0,390
Na^2O	=	0,063
Organ. Subst. u. H^2O	=	4,012
P^2O^5	=	0,273
CO^2	=	10,506
		99,966

34. Grauer, feiner Dilnvial-Sand uuter dem Löss Nr. 32 nud über Diluvial-Schotter liegeud, Lothari's Steinbruch iu Weiseuau bei Mainz. Dieser Saud besteht aus Qnarz, Glimmer, Thou und feiusteu Gesteinstrümmeru uud euthält diluviale Schueckeu.

Spec. Gew. bei 15° C = 2,44.

Farbe des Pulvers: bräuulichgelb.

SiO^2	=	70,420
Al^2O^3	=	8,347
Fe^2O^3	=	0,355
FeO	=	0,180
MuO	=	Spur
CaO	=	9,068
CO^2	=	7,219
MgO	=	0,882
Ka^2O	=	1,705
Na^2O	=	0,496
H^2O	=	1,264
		99,936

Modelle von Flächen dritter Ordnung.

In der Sitzung des naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt am 10. Mai 1881 sprach Herr Prof. Dr. Rodenberg »Ueber die Gestalten der algebraischen Flächen, insbesondere der Flächen dritter Ordnung«.

Nach einer kurzen Einleitung, welche die wesentlichsten Eigenschaften der algebraischen Flächen zum Gegenstande hatte, wurde an einer Collection von Modellen gezeigt, wie man durch continuirliche Deformation auf anschauliche Weise zwei beliebig gegebene Typen von Flächen dritter Ordnung in einander überführen könne; einerlei ob nun die beiden dasselbe oder ein verschiedenes Verhalten zur unendlich fernen Ebene aufweisen. Die Frage nach den verschiedenen Gestalten solcher Flächen fand somit ihre vollständige Erledigung.

Für die covarianten Hesseschen Flächen wurde jene Frage wenigstens für Flächen mit reellem eigentlichen Pentaeder beantwortet und — was damit zusammenhängt — für Flächen, auf denen entweder keine singulären Punkte oder nur conische Knoten auftreten.

Verzeichniss der im 2. Halbjahr 1880 dem Verein für Erdkunde und dem mittelrheinischen geologischen Verein zugesendeten Schriften etc.

1. Altenburg, Naturf. Ges. des Osterlandes. Mittheil. Neue Folge I.
2. Amsterdam, Aardrij. Genootschap. — Tidschr. IV. 4. 5.
3. Antwerpen, Soc. de Géogr. — Bull. V. 1—4.
4. Bamberg, Gewerbverein. — Wochenschrift 1880. 19—32. Ausstellungs-Zeitung 1—10.
5. Berlin, Kön. stat. Büreau. — Zeitschr. 1880. I. II. Preuss. Stat. 53—55.
6. » Ges. für Erdkunde. — Zeitschr. XV. 3—5. Verhandl. VII. 4—8.
7. » Deutsche geol. Ges. — Zeitschr. XXXII. 1. 2.
8. » Direction der Kön. geol. Landesanstalt. — Geol. Special-Karte von Preussen etc. Liefr. 10. 15.
9. » Centralverein f. Handelsgeogr. — Geogr. Nachrichten 1880. I. II Beilage 1. Corresp. 5. 6. Export 1880. Nr. 26—52.
10. » African. Ges. — Mitth. II. 2—3.
11. Bern, Institut Géogr. International. — Bull. 1—4.
12. » Schweiz. geol. Com. — Geol. Karte. IV. V.
13. » Geogr. Gesellschaft. — Jahresber. 1879—80.
14. Bistritz (Siebenb.), Gewerbschule. — 6. Jahresber.
15. Bonn, naturh. Verein der Preuss. Reinlande etc. — Verhandlungen XXXVI. 2. XXXVII. 1.
16. Bordeaux, Soc. de Geogr. Com. — Bull. 1880. Nr. 13—24.
17. Boston, Am. Academy of Arts and Sciences. Proceed. VII. 1.

18. Braunschweig, Verein f. Naturw. — Jahresber. 1879—80.
19. Breslau, Schles. Ges. für vaterl. Cultur. — Jahresber. 57.
20. Buda-Pest, Ung. National-Museum. — Revue IV. 3.
21. Cambridge, U. S., Museum of comp. Zoology. — Bull. VI. 8—11.
22. Chur, naturf. Gesellsch. Graubündens. — Jahresb. 1877—78.
23. Cassel, Verein f. Geschichte u. Landeskunde. — Verb. VIII. 3. 4.
24. Darmstadt, Grossh. Centralstelle f. d. Landesstat. — Beitr. XXI.
25. » » » f. d. Landwirthsch. — Jahrg. 1880.
26. » » » f. d. Gewerbe. — Jahrg. 1880.
27. » Hist. Verein. — Quartalblätter 4. — Beiträge zur Geschichte der Stadt Worms von Dr. A. Becker.
28. » Dr. L. Diefenbach. — Völkerkunde Osteuropas II. von L. Diefenbach.
29. Dresden, stat. Büreau des Kön. Min. des Innern. — Zeitschr. 1879. III. IV.
30. » Verein für Erdkunde. — Jahresb. 16. 17. Nachtrag 17.
31. Frankfurt a. M., Verein f. Geogr. u. Stat. — Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt III. 5.
32. » Senkenb. naturf. Ges. — Separatabdruck aus dem Jahresb.
33. » physik. Verein. — Jahresb. 1878—79.
34. Fulda, Verein f. Naturkunde. — Jahresb. 6.
35. Giessen, Oberhess. Verein f. Nat. u. Heilk. — Jahresb. XIX.
36. Graz, Verein d. Aerzte in Steierm. — Jahresb. XVI.
37. Halle, Verein f. Erdk. — Mitth. 1880.
38. Hamburg, Stat. Büreau d. Dep. f. dir. Steuern. X.
39. » Direction d. Deutsch. Seewarte. — Monatl. Uebersicht 1880. Jan.—Juni.
40. Heidelberg, naturh. med. Verein. — Verhandl. II. 5.
41. Innsbruck, Nat. med. Verein. — Jahresb. I.—X.
42. Kesmark, ung. Karpathen-Verein. — Bibliotheca carpathica.
43. Lissabon, Soc. de Géographie. — Quest afric; O. Zamb; O. Dist. Lor. Marq. etc.
44. London, Royal geogr. Soc. — Proceedings 1880 Juli—Dec.
45. » geological Soc. — Quart-Journal 36.
46. » Macmillan & Comp. — Nature 533—536.
47. St. Louis, Missouri Hist. Soc. I.—IV.
48. Lüttich, Soc. géol. de Belgique. — Annales I.—V.
49. Madrid, Sociedad geogr. — Bol. VIII. 6. IX. 1—5.
50. Melbourne (Austr.) Royal Soc. of Victoria. — Transactions XVI.
51. » Office of Mines. — Mineral Stat of Victoria 1870. Reports VI.
52. Metz, Verein f. Erdkunde. — Jahresb. 1879.
53. Moscau, Soc. Imp. des Naturalistes. — Bullet 1879. 4. 1880 Nr. 1—2.
54. New-York, Am. geogr. and stat. Society. — Journal 1879. Nr. 4. 5.
55. Offenbach, Verein f. Naturk. — Jahresb. 1879.
56. Osnabrück, Naturw. Verein. — 4. Jahresb.
57. Oran, Soc. d. Géogr. — Bull. 7.
58. Paris, Soc. d. Géogr. — Bull. 1880 Mars—Oct.

59. » Mr. G. Renand. — Rèvue geogr. Nr. 53—57.
60. » Mr. Tournafond. — L'Exploration Nr. 179—200.
61. » Comp. univ. du Canal Interoc. — Bullet 20—31.
62. » Soc. Academ. Jndo-Chinoise. — Annales de l'Extr. Orient Nr. 19—27.
63. St. Petersburg, Soc. Imperiale de Geogr. — Iswestija 1880 Nr. 2. 3.
64. Philadelphia, Acad. of nat. Sciences. — Proceed. 1879. I.—III.
65. Pisa, Soc. Tosc. d. Sc. nat. — Atti IV. 2.
66. Porto, Sociedade Portnense de Geographia. — Statnten.
67. Rom, R. Academ. dei Lincei. — Atti. Trans. IV. 7. V. 1.
68. » R. Comit. geol. d'Italia. — Boll. 1880.
69. Rouen, Soc. Normande d. Géogr. — Bull. 1880. Mai—Aug.
70. Toulouse, Soc. Academ. Hisp. Portug. — Bull. Tome I. 1880. Nr. 3.
71. Turin, Guido Cora. — Cosmos VI. 3. 4.
72. Ulm, Verein f. Kunst u. Alterthum. — Münsterbl. 2.
73. Washington, Smithsonian Institution. — Annual Report 1878.
74. » Office of geol. Survey of the Territories. — Reports 11. 12. Bull. V. 3.
75. » Department of the Interior. — Pinnipeds.
76. » Treasury Dep. — Report 1879.
77. Wien, K. K. geol. Reichsanstalt. — Verhandl. 1880 Nr. 9—14. Jahrb. XXX. 2. 3.
78. » geogr. Gesellsch. — Mitth. 1879.
79. Worms, Grossh. Handelskammer. — Jahresb. 1878—79.
80. Zwickau, Verein für Naturkunde. — Jahresb. 1879.

Das vorstehende Verzeichniss diene zugleich als Empfangsbescheinigung, mit welcher wir den Ausdruck ergebensten Dankes Namens des Vereins für Erdkunde, wie des mittelrheinischen geologischen Vereins verbinden.

Darmstadt, im März 1881.

Die geschäftsführenden Mitglieder:

Dr. Diehl. Prof. Dr. Lepsius.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

11. Band.

Nr. 239—257.

Januar bis December 1881.

Mit 1 lithographirten Tafel.

Darmstadt, 1881.

G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag.

Inhalt.

Seite

Anzeigen 32, 64, 128, 192
Armenkrankenbehandlung, ärztliche, vertragsmässige Regelung in den Kreisen des Grossherzogthums Hessen Ende 1880 . . . 27
Ausfuhr siehe Einfuhr.
Ausmünzung von Reichsmünzen in der Grossherzoglichen Münze in Darmstadt von 1872—1880 81
Auswanderung, überseeische, aus dem Grossherzogthum Hessen nach aussereuropäischen Ländern 289
» siehe auch Staatsangehörigkeit.
Beitreibung der directen Steuern und indirecten Auflagen, Nachweisung über die Ergebnisse derselben im Jahr 1879—80 . 232
Bekanntmachung Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik . . 1
Belehnungen siehe Muthungen.
Berichtigungen 32, 128, 192, 304
Bier, ausgeführtes, Steuerrückvergütungen im Jahr 1880—81 . . . 117
Bodenbenutzung, landwirthschaftliche, und Ernteerträge im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880 . . . . . . 162, 178, 192
Brücken, fliegende, bei Gernsheim, Kostheim und Oppenheim, Verkehr im Etatsjahr 1880—81 207
Dampfkessel im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1881 . . . 241
Eheschliessungen, Geborene und Gestorbene im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880 246
Eichungen und Prüfungen im Jahr 1880, nebst Angabe der dafür berechneten Gebühren 161
Ein- und Ausfuhr des Grossherzogthums Hessen über Bremen im Jahr 1880 186
Einkommensteuerkapitalien, Veränderungen an denselben in den Steuer-Commissariaten und den 25 bevölkertsten Gemeinden von 1870—1881 156
Einkommensteuerpflichtige in den Steuercommissariaten und den 50 bevölkertsten Gemeinden für das Jahr 1881—82 132
Einwanderung siehe Staatsangehörigkeit.
Eisenbahnen, vorläufige Betriebs-Ergebnisse im Monat November 1880 18
» » » » » December » 23
» » » » » Januar 1881 33
» » » » » Februar » 49
» » » » » März » 108
» » » » » April » 128
» » » » » Mai » 141
» » » » » Juni » 192
» » » » „ Juli » 201
» » » » » August » 243
» » » » » September » 256

Seite

Enthindungsanstalten siehe Heilanstalten.
Ernteerträge siehe Bodenbenutzung.
Evangelische Kirche, zur Statistik derselben im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1879 . . . . 6, 32
Flächeninhalt der Gemarkungen und Kreise nach dem Stand für das Jahr 1880—81 176
Forstfrevel, Anzeigen und erkannte Strafen im Forstgerichtsjahr 1878—1879 . . . . 16, 32
Fortbildungsschulen siehe Volksschulen.
Fruchtmärkte, Fruchtquantitäten, verkaufte, siehe Preise.
Geborene siehe Eheschliessungen.
Gestorbene siehe Todesfälle, Sterblichkeitsverhältnisse, Eheschliessungen.
Grundbücher, legalisirte, Uebersicht der mit solchen versehenen Gemarkungen sowie Stand der Kataster-Vermessungen am 1 Januar 1881 224
Güterverkehr nach Gattung und Gewicht in den Rheinhäfen zu Mainz, Worms und Bingen im Jahr 1879 . . . 38
» nach Gattung und Gewicht in den Rheinhäfen zu Mainz, Worms und Bingen im Jahr 1880 . . . 58
Gymnasien, Realschulen und höhere Mädchenschulen im Schuljahr 1879—80 210
Heilanstalten (allg. Krankenhäuser, Augen-Heilanstalten Irrenanstalten und Entbindungsanstalten) im Grossherzogthum Hessen, Morbidität in denselben im Jahr 1880 257
Hunde, Anzahl derselben und Ertrag der Hundesteuer im Etatsjahr 1880—81 129
Hypotheken, in den Provinzen Starkenburg und Oberhessen vom 1. Juli 1879 bis 30. Juni 1880 errichtete und gelöschte . . . 56
Impfung im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1879 28
Indirecte Auflagen siehe Regalien, Beitreibung.
Irrenanstalten siehe Heilanstalten.
Kataster-Vermessungen siehe Grundbücher.
Landes-Universität Giessen, Studirende im Wintersemester 1880—81 und im Sommersemester 1881 113
Ludwigsbahn, Hessische, Ergebnisse des Betriebs im Jahr 1879 . 118
" » » » » » » 1880 145, 304
Mädchenschulen, höhere, siehe Gymnasien.
Main-Nekar-Eisenbahn, Ergebnisse des Betriebs im Jahr 1879 . 88
Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Monat November 1880 5
» » » » » » December » 22
» » » » » » Januar 1881 37
» » » » » » Februar » 53
» » » » » » März » 69
» » » » » » April » 112
» » » » » » Mai » 140
» » » » » » Juni » 159
» » » » » » Juli » 184
» » » » » » August » 221
» » » » » » September » 245
» » » » » » October » 288
» » » » » Jahr 1880 97
» » » Giessen 1852—1880, Mitteltemperatur sämmtlicher Tage, aus den täglichen Minima und Maxima berechnet . 80
» » » » 1844—1880 17

Seite

Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim u. Kassel im Monat November 1880, vergleichende Zusammenstellung . . . 4
» » » » » December » 19
» » » » » Januar 1881 36
» » » » » Februar » 52
» » » » » März » 68
» » » » » April » 109
» » » » » Mai » 180
» » » » » Juni » 206
» » » » » Juli » 219
» » » » » August » 236
» » » » » September » 244
» » » » » October » 301
» » » im Jahr 1880 (mit 1 lithogr. Tafel) 191
Mittelpreise siehe Preise.
Mitteltemperatur siehe meteorologische Beobachtungen.
Morbidität siehe Heilanstalten.
Muthungen und Belehnungen im Grossherzogthum Hessen nach dem Bestand in 1880 64
Obstbäume, vor Eintritt des Frostes im Winter 1879—80 im Grossherzogthum Hessen vorhanden gewesene, sowie in Folge des Frostes abgestorbene 65
Octrol-Rechnungen der Städte Darmstadt, Offenbach, Giessen, Alsfeld, Lauterbach und Mainz für 1880—81 193
Post- und Telegraphen-Verkehr im Grossh. Hessen im Jahr 1879 63
» » » » » » » » » 1880 302
Präparanden-Anstalten zu Lindenfels, Lich und Wöllstein, Schülerzahl im Schuljahr 1880—81 208
Preise der gewöhnlichsten Verbrauchs-Gegenstände an 16 Orten des Grossherzogthums Hessen im Monat November 1880 . 2
» » » » December » . 20
» » » » Januar 1881 . 34
» » » » Februar » . 50
» » » » März » . 66
» » » » April » . 110
» » » » Mai » . 142
» » » » Juni » . 182
» » » » Juli » . 202
» » » » August » . 222
» » » » September » . 238
» » » » October » . 286
» » » Jahresdurchschnitte aus den monatlichen höchsten, niedrigsten und Mittelpreisen im Jahr 1880 78
Preise (Durchschnitts-), jährliche, und verkaufte Fruchtquantitäten auf den Fruchtmärkten im Jahr 1880 86
Privatunterrichtsanstalten siehe Volksschulen.
Processe, auf die Zölle und Steuern des Reichs sowie auf die privaten indirecten Abgaben im Grossherzogthum Hessen für das Etatsjahr 1880—81 bezügliche 160
Realschulen siehe Gymnasien.
Regalien, indirecte Auflagen (ausschliesslich der Reichssteuern), Einnahmen an denselben und aus verschiedenen Quellen im Grossherzogthum Hessen im Etatsjahr 1879—80 218
» » » » » 1880—81 240
Reichssteuern, Brutto- und Netto-Einnahmen des Grossherzogthums Hessen im Etatsjahr 1880—81 191

	Seite
Rheinhäfen siehe Güterverkehr.	
Salzbesteuerung im Grossherzogthum Hessen im Etatsjahr 1880—81	190
Schiffsverkehr im Hafen von Mainz im Jahr 1879	44
» » » » » » 1880	82
Sparkassen im Grossherzogthum Hessen, Verwaltungs-Ergebnisse im Jahr 1879	264
Schulbildung der im Ersatzjahr 1880—81 bei der Grossh. Hess. (25.) Division eingestellten Hessischen Unterthanen	209
Schullehrer-Seminarien zu Friedberg, Bensheim und Alzey, Lehrer- und Schüler-Bestand im Schuljahr 1880—81	237
Staatsangehörigkeit, Erwerbung und Verlust derselben im Grossh. Hessen durch Aufnahme, Naturalisation und Entlassung (Ein- und Auswanderung) im Jahr 1880	136
Standesherrschaften, die zu selchen im Grossherzogthum gehörenden Gemarkungen	225
Sterblichkeits-Verhältnisse im Monat November 1880 in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums	5
» » » im Monat December 1880	22
» » » » » Januar 1881	37
» » » » » Februar »	53
» » » » » März »	69
» » » » » April »	112
» » » » » Mai »	140
» » » » » Juni »	159
» » » » » Juli »	184
» » » » » August »	221
» » » » » September »	245
» » » » » October »	288
» » » » Jahr 1880	54
Steuercommissariate, dienstliche Arbeiten derselben im Jahr 1879	12, 32
Steuern, directe, für das Jahr 1880—81 zur Erhebung überwiesene	204
» siehe auch Beitreibung, Processe.	
Tabakbau im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880	114, 254
» » » » » 1881	303
Taubstummen-Anstalten zu Friedberg und Bensheim im Schuljahr von Ostern 1880 bis Ostern 1881	185
Technische Hochschule zu Darmstadt, Frequenz im Studienjahr 1880—81	177
Telegraphen-Ämter, Verkehr im Grossherzogthum Hessen in den Jahren 1879 und 1880	104
Telegraphen-Verkehr siehe auch Post- und Telegraphen-Verkehr.	
Todesfälle im IV. Quartal 1880 im Grossherzogthum Hessen	26
» » I. » 1881 » » »	144
» » II. » » » » »	181
» » Jahr 1880 » » »	43
Verbrauchs-Gegenstände siehe Preise.	
Verbrauchs-Steuern siehe Zölle, Processe.	
Viehversicherungs-Anstalt für das Grossherzogthum Hessen, Rechnungsergebnisse 1879—80	70
Volksschulen, einfache und erweiterte, Fortbildungsschulen und Privatunterrichtsanstalten, Zahl, Lehrpersonal und Frequenz nach dem Stand im Frühjahr 1881	251
Volkszählung vom 1. December 1880, vorläufige Uebersicht der ortsanwesenden Bevölkerung im Grossherzogthum Hessen	23
Volkszählung vom 1. December 1880, definitive Ergebnisse (Flächeninhalt, bewohnte Gebäude, Haushaltungen, ortsanwesende Bevölkerung, Bevölkerungszunahme; Staatsangehörigkeit; Religionsbekenntniss; Wahlkreise; Wohnplätze von mindestens 2000 Einwohnern)	266

Seite

Volkszählung vom 1. December 1880, definitive Ergebnisse (Verzeichniss der Gemarkungen und Gemeinden des Grossherzogthnms Hessen mit Angabe der ortsanwesenden Bevölkerung nnd der Bevölkerungs-Zu- hezw. Ahnahme) 278
Wanderlager, Betrieh derselhen im Grossherz. Hessen im Jahr 1880 . 48, 128
Wasserstände, tägliche, an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im Octoher, November und Decemher 1880 25
» » im Jannar, Fehruar und März 1881 . . 158
» » » April, Mai nnd Juni 220
Wein, zur Statistik der **Besteuernng** desselhen im Grossherzogthum Hessen im 1. Vierteljahr 1879 und im Etatsjahr 1879—80 . . 71
Zölle und gemeinschaftliche Verhrauchsstenern, Einnahme im Grossherzogthnm Hessen im Etatsjahr 1880—81 141
Zölle nnd gemeinschaftliche Verbranchsstenern, Einnahme hei den Grossh. Hauptsteuerämtern im Etatsjahr 1880—81 . . 157
» siehe auch **Processe**.



Mitt heilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 239. **Januar** **1881.**

Inhalt: Bekanntmachung Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Nov. 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Nov. 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Nov. 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Nov. 1880. — Zur Statistik der evangelischen Kirche 1879. — Dienstliche Arbeiten der Steuercommissariate 1879. — Forstfrevel 1878—79.

Das Notizblatt des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt, des mittelrheinischen geologischen Vereins und von Anfang 1880 an auch des naturwissenschaftlichen Vereins zu Darmstadt wurde seither als Organ für die Mittheilungen kleineren Umfangs von uns benutzt. Aenderungen bei dem Personal der Redaction dieses Blattes machen dies für die Folge unthunlich. Wir bezeichnen hiermit die „**Mittheilungen der Gr. Hessischen Centralstelle für die Landesstatistik**“, welche seither schon neben dem Notizblatt die statistischen Mittheilungen von kleinerem Umfang gebracht haben und als Beilagen der Darmstädter Zeitung ausgegeben wurden und ferner ausgegeben werden, von Anfang des Jahres 1881 an als unser Organ mit dem Anfügen, dass diese Mittheilungen für 1881 mit der Nr. 239 beginnen.

Jahrgänge und einzelne Nummern der Mittheilungen sind bei der G. Jonghaus'schen Hofbuchhandlung, Verlag, dahier zu haben.

Darmstadt, im Januar 1881.

Grossherzogliche Centralstelle für die Landesstatistik.

Nr. 1417. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			He	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	23,00	22,50	22,75	22,00	21,50	22,04	20,00	18,00	18,98	15,00	14,00	14,42	8,00	5,50
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	14,80	14,80	14,80	6,80	6,40
Bensheim	23,00	22,00	22,50	22,00	21,00	21,50	17,00	16,00	16,50	14,00	13,50	13,75	5,00	4,00
Bessungen	23,00	22,50	22,75	23,00	22,00	22,75	19,00	18,00	18,50	15,00	14,50	14,75	7,00	6,00
Erbach	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	13,40	13,40	13,40	5,00	5,00
Offenbach	26,00	23,00	24,62	24,00	21,00	22,06	22,00	17,00	19,58	19,00	16,00	17,75	8,00	5,00
Giessen	24,00	22,50	23,00	23,50	21,50	22,80	20,00	18,00	19,00	16,00	14,00	15,00	7,00	6,00
Alsfeld	22,60	20,24	21,58	22,00	18,50	21,11	16,70	15,50	15,96	13,00	12,40	12,72	5,80	5,20
Büdingen	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	5,00	5,00
Butzbach	22,50	22,50	22,50	22,00	21,00	21,50	18,00	17,00	17,50	15,00	14,50	14,75	7,00	6,50
Friedberg	22,60	22,30	22,48	22,50	21,50	21,92	18,00	16,50	17,26	15,00	13,50	14,24	8,00	6,00
Schotten	22,00	21,00	21,50	22,00	20,00	21,17	16,00	15,00	15,50	13,00	12,00	12,50	6,00	5,50
Mainz	24,00	22,80	23,40	22,90	21,50	22,40	18,80	18,00	18,50	15,20	14,00	14,60	7,60	6,80
Alzey	23,20	22,00	22,66	22,00	21,40	21,70	18,80	18,30	18,54	15,00	14,00	14,56	7,00	6,20
Bingen	25,00	21,00	22,45	21,50	19,00	20,60	19,00	17,00	17,85	15,00	13,00	14,25	7,00	5,00
Worms	25,00	23,00	23,66	22,00	21,50	21,75	19,50	18,00	18,84	14,50	14,00	14,25	8,00	6,00
Summe			365,85			350,30			288,51			230,74		
Mittelpreis			22,87			21,89			18,03			14,42		

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Roggen	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,50	0,40	0,45	0,60	0,40	0,50	0,66	0,66	0,66	0,28	0,22	0,25	0,20	0,15
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22	0,2
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,45	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12	0,1
Bessungen	0,68	0,68	0,68	0,50	0,46	0,48	.	.	.	0,68	0,64	0,66	0,25	0,24	0,25	0,16	0,15
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,46	0,46	0,46	0,50	0,50	0,50	0,66	0,66	0,66	0,25	0,20	0,23	0,13	0,1
Offenbach	0,60	0,50	0,55	0,50	0,45	0,48	0,50	0,40	0,45	0,65	0,60	0,63	0,30	0,24	0,27	0,25	0,20
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	0,66	0,50	0,58	0,68	0,64	0,66	0,26	0,20	0,23	0,19	0,1
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,54	0,50	0,52	0,50	0,45	0,48	0,68	0,68	0,68	0,24	0,24	0,24	0,22	0,2
Butzbach	0,66	0,64	0,65	0,56	0,50	0,53	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,24	0,17	0,21	0,17	0,1
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,17	0,16	0,17	0,16	0,14
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,55	0,50	0,53	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16	0,12
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,60	0,55	0,58	0,50	0,40	0,45	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22	0,15
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,60	0,55	0,58	0,24	0,18	0,21	0,17	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,40	0,40	0,40	0,60	0,50	0,55	0,70	0,65	0,68	0,25	0,23	0,24	0,18	0,1
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,40	0,45	0,44	0,44	0,44	0,64	0,64	0,64	0,25	0,14	0,20	0,16	[illegible]
Summe			9,98			7,81			6,92			10,18			3,62		
Mittelpreis			0,62			0,49			0,49			0,64			0,23		

an 16 Orten des Grossh. Hessen im November 1880.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
6,75	5,60	4,40	5,00	7,50	4,26	5,88	38,00	23,00	30,34	28,00	24,00	25,92	46,00	26,00	36,00
6,56	5,80	5,20	5,64	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	80,00	30,00	44,00	44,00	44,00
4,50	5,00	4,00	4,50	6,00	5,50	6,75	22,00	21,00	21,50	28,00	27,00	27,50	34,00	33,00	33,50
6,50	6,00	5,00	5,50	5,00	4,50	4,75	38,00	36,00	37,00	30,00	28,00	29,00	40,00	39,00	89,50
5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	36,00	36,00	86,00	32,00	82,00	82,00	44,00	44,00	44,00
6,24	6,00	4,40	5,32	6,00	4,00	5,14	49,00	40,00	44,28	39,00	30,00	84,52	55,00	23,00	49,80
6,50	7,00	5,00	6,00	4,50	3,50	4,00	29,00	25,00	26,50	29,00	27,50	28,00	31,00	28,50	80,00
5,50	5,50	5,20	5,35	5,00	4,50	4,62	20,00	17,00	18,25	30,00	30,00	80,00	32,00	82,00	32,00
5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	18,00	18,00	18,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
6,75	6,50	6,00	6,25	3,50	3,00	3,25	24,00	20,00	22,00	24,00	23,00	23,50	28,00	28,00	28,00
7,00	8,00	6,00	7,00	4,00	3,50	8,75	46,00	24,00	35,00	42,00	30,00	36,00	42,00	30,00	36,00
5,75	6,00	5,00	5,50	4,50	4,00	4,25	25,00	24,00	24,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
7,20	5,80	5,00	5,40	5,50	4,20	4,90	31,00	24,00	27,50	31,50	23,00	27,20	56,00	44,00	50,00
6,66	6,20	4,20	5,46	4,50	3,80	4,16	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
6,08	5,20	3,00	4,31	5,50	4,50	4,95	40,00	24,00	82,20	34,00	28,00	30,00	40,00	33,00	37,40
7,00	5,60	8,20	5,40	6,00	4,50	5,16	36,00	34,00	35,00	30,00	26,00	28,66	60,00	86,00	48,00
98,99			86,63			77,56			486,07			436,30			609,20
6,19			5,41			4,85			80,38			29,05			38,08

mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
0,18	0,16	0,15	0,16	1,25	1,10	1,16	0,17	0,15	0,16	0,80	0,65	0,75	1,50	0,80	1,10	.	8,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,12	0,12	0,12	1,00	0,95	0,98	0,18	0,16	0,17	0,50	0,45	0,48	1,80	0,28	0,90	.	.
0,16	0,12	0,12	0,12	1,15	1,10	1,13	0,18	0,18	0,18	0,75	0,75	0,75	1,40	0,28	1,00	.	4,00
0,13	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	1,52	0,30	1,15		.
0,23	0,16	0,15	0,16	1,30	1,10	1,17	0,35	0,25	0,80	0,80	0,70	0,75	1,70	0,26	1,10	.	.
0,19	0,15	0,13	0,14	1,20	1,05	1,13	0,18	0,16	0,17	0,70	0,70	0,70	1,60	0,29	0,95	0,75	.
0,16	0,13	0,13	0,13	1,10	1,00	1,05	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,58	1,80	0,30	0,90	0,95	.
0,22	0,13	0,13	0,13	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	2,00	0,28	1,00	0,40	.
0,17	0,15	0,13	0,14	1,00	1,00	1,00	0,15	0,15	0,15	0,60	0,50	0,55	1,70	0,28	1,00	0,85	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,10	1,00	1,05	0,16	0,16	0,16	0,80	0,75	0,78	1,80	0,26	0,95	0,65	.
0,16	0,15	0,18	0,14	1,00	0,90	0,95	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	2,00	0,28	1,20	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,15	1,05	1,10	0,20	0,18	0,19	0,80	0,60	0,70	1,60	0,27	0,90	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,18	1,05	1,12	0,18	0,16	0,17	0,85	0,80	0,83	1,80	0,26	0,85	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,30	1,00	1,11	0,20	0,16	0,18	0,80	0,65	0,75	1,50	0,28	0,80	.	.
0,15	0,13	0,13	0,13	1,25	1,00	1,13	0,16	0,14	0,15	1,00	0,60	0,77	1,60	0,28	0,70	.	.
2,77			2,16			17,28			2,80			11,21	26,82	4,50	15,50	3,60	7,00
0,17			0,14			1,08			0,18			0,70	1,68	0,28	0,97	0,72	8,80

Nr. 1418. **Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat November 1880** zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P	C.	Maximum D.	Mch.	G.	Mz	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	1,9	1,5	3,0		−0,5	3,0	1,6	7,0	6,2	5,5		8,0	7,0	3,4	r		r		r	r	r s
2	−1,2	−2,3	−4,0		−2,0	−3,0	−1,3	3,9	3,8	3,7		4,1	4,0	3,5	n	n	n				n
3	−1,2	−2,2	−2,0		−2,5	−2,0	−1,9	4,7	3,9	3,2		4,0	4,0	2,4							n
4	−2,0	−0,7	−3,5		−0,5	−2,0	*−3,7*	3,2	3,3	2,8		2,5	2,0	2,4							
5	*−3,2*	*−4,0*	*−4,5*		−3,0	*−4,5*	−3,2	5,2	4,0	5,0		4,5	4,5	1,9	n		r			r	r n
6	2,0	−1,2	−0,8		1,0	0,5	1,0	6,1	6,2	5,7		6,5	6,0	5,0	r n	n	r n		n		n
7	3,0	2,5	2,5		2,0	0,5	3,2	5,9	5,0	7,0		6,5	6,5	5,1	n	n	n		n		
8	2,1	1,2	2,5		1,0	−1,0	1,3	5,7	5,3	6,2		7,5	6,0	4,2	r						r n
9	−0,6	−2,3	−3,5		−1,5	−1,5	0,0	4,3	4,2	4,0		4,5	5,5	3,2		n					
10	−1,1	−2,9	−2,8		−2,5	−2,5	0,0	4,1	4,0	6,0		6,0	4,5	6,6	s	s	r s				s
11	2,6	2,8	2,0		1,5	1,5	3,8	6,6	6,2	6,7		7,5	7,5	6,2	r n		r				r
12	3,0	−0,3	2,5		0,5	0,0	3,5	6,0	6,5	7,3		8,5	6,0	5,8	r	r	r		r	r	r
13	5,0	3,8	3,0		5,5	5,0	6,4	9,0	8,5	9,7		10,0	9,0	9,0	r	r	r		r	r	r
14	7,5	6,8	6,2		7,5	8,0	7,5	9,4	10,2	*10,0*		*10,5*	9,5	8,6			r			r	r
15	6,3	6,6	7,2		6,5	5,0	3,8	*10,3*	9,5	9,0		10,0	*10,0*	7,7	r	r	r		r	r	r
16	6,0	6,2	4,0		5,5	5,0	3,8	9,9	*10,3*	*10,0*		10,0	9,0	8,6	r	r	r			r	r
17	6,3	6,2	5,7		5,0	5,0	5,8	8,4	8,0	8,0		9,0	8,0	6,6	r	r	r			r	r
18	2,0	2,5	1,0		−0,5	0,0	2,4	7,6	7,5	8,0		9,5	7,0	4,3	r		r		r	r	r
19	4,0	2,0	0,8		1,5	2,0	2,4	9,2	8,8	8,0		8,0	8,0	7,0	r	r			r	r	
20	−1,4	2,4	−1,0		0,5	0,0	−1,4	4,8	2,4	0,2		0,5	5,0	−0,8	r s	r s			s	s	
21	−1,3	−2,2	−2,0		−2,0	−2,0	−2,1	0,7	1,8	1,0		3,0	1,5	0,0			s				
22	0,0	−0,7	−1,5		−1,5	−2,0	0,9	2,2	2,4	2,5		3,0	2,0	1,6	s		r s				r n
23	0,1	−1,0	−0,5		*−4,0*	−4,0	0,8	3,9	3,7	3,5		3,0	2,0	4,2							
24	−0,8	−1,8	−3,5		*−4,0*	*−4,5*	0,6	5,3	5,8	4,2		3,5	3,5	4,3	n		n				r
25	1,2	−0,2	−0,5		−1,5	−2,0	2,6	9,3	7,6	8,0		9,0	6,0	7,8	r	r	r		r	r	r
26	4,4	3,4	0,5		2,5	7,0	4,5	10,0	8,2	9,0		9,0	8,0	8,3	r		r		r	r	r n
27	5,8	5,3	4,0		4,0	4,5	4,2	9,4	8,5	9,0		9,0	8,0	*9,3*	r	r	r				r n
28	2,5	1,3	−1,0		0,5	0,0	1,8	6,2	6,2	5,0		6,0	7,0	4,8	r n	n	r n		n	r n	n
29	2,3	1,8	1,0		1,5	1,5	1,1	5,0	4,8	3,0		4,0	4,0	3,2	n		n		n		
30	2,0	1,2	1,0		2,0	1,5	0,5	3,6	3,8	2,5		8,5	3,0	1,9	n				n		
Mittel / Summe	1,91	1,19	0,53	—	0,75	0,63	1,66	6,23	5,89	5,79	—	6,52	5,80	4,89	r 16, s 3, n 9	r 9, s 2, n 5	r 17, s 3, n 6	r —, s —, n —	r 8, s 1, n 5	r 13, s 1, n 1	r 16, s 2, n 9

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	4,07°	R.
Michelstadt	3,54	„
Giessen	3,16	„
Mainz	—	„
Monsheim	3,63	„
Pfeddersheim	3,22	„
Cassel	3,28	„

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	3,700	Centimtr.
Michelstadt	4,293	„
Giessen	1,820	„
Mainz	—	„
Monsheim	3,182	„
Pfeddersh.	2,624	„
Cassel	4,776	„

Gewitter.

25. P. 9—10 Ab.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Nr. 1419. Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im November 1880
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamperth. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	41	21	10	13	2	2	3	3	3	2	4	2	3	2	111
» » 2.—15. »	24	8	8	10	9	2	3	.	1	.	3	1	1	.	70
» Erwachsene	58	49	23	22	22	8	4	5	10	7	6	5	6	10	235
Todesursachen.															
Verunglückung	1	3	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Selbstmord	2	3	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	1	.	8
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Scharlach	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2
Rose	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
Croup und Diphtheritis	4	1	2	.	4	1	.	.	.	.	.	1	1	.	14
Keuchhusten	3	2	.	5	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	12
Unterleibstyphus	3	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	6
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	23	10	10	6	11	3	4	3	1	1	3	2	1	1	79
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	16	9	3	8	3	1	1	.	.	2	.	1	.	1	45
Apoplexia (Schlagfluss)	3	8	2	1	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.	17
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	8	4	2	3	1	.	.	1	1	.	2	1	.	.	23
Andere bekannte Krankheiten	39	34	19	21	12	7	3	2	11	4	5	3	5	6	171
Todesursache unbekannt	18	3	1	.	1	.	.	.	.	.	2	.	.	2	27
Zusammen	123	78	41	45	33	12	10	8	14	9	13	8	10	12	416
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	24,56	22,77	16,79	28,88	24,91	18,00	17,39	14,33	28,47	18,95	29,43	17,45	25,70	32,00	22,88

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Nr. 1420. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Nov. 1880.

November-Mittel aus 19 Jahren (1862—80)
Barom. 330,78 Par. Lin. — Thermom. 3,82° R. — Niederschl. 2,44 cm.

Barometerstand höchster (28.) 335,69;	tiefster (19.) 319,61;	mittlerer	329,74 P. L.
Thermometerstand » (15.) 10,3;	» (5.) —3,2;	»	4,1° R.
Anzahl der Tage mit Regen 16;	Schnee 2;	Regen und Schnee	1.
» » » » Nebel 9;	Reif 5;	Gewitter	—.
» » heiteren Tage 1;	gemischten Tage 16;	trüben Tage	13.

Höhe der Niederschläge an 18 Tagen mit messbarem Niederschlag 3,70 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 57 mal; NO. 16 mal; SO. 6 mal; O. 5 mal; W. 5 mal.

Nr. 1421. **Zur Statistik der evangelischen Kirche im Grossh. Hessen im Jahr 1879.*)**

Die in der nachstehenden Uebersicht enthaltenen Angaben über die Zahlen der von der evangelischen Landeskirche Getrennten (Sectirer), der zur evangel. Landeskirche Uebergetretenen und aus derselben Ausgetretenen, der Communicanten, der kirchlichen Trauungen und der Getauften durch evangelische Geistliche, der blos civiliter Getrauten, der Taufverweigerungen, der Confirmirten und Confirmationsverweigerungen, sowie der unter und ohne Mitwirkung evang. Geistlicher stattgehabten Beerdigungen sind aus den nach Anordnung des Gr. Ober-Consistoriums durch die evang. Pfarrämter und Decanate aufgestellten Nachweisungen entnommen.

Die Zahlen der Civiltrauungen, unterschieden nach rein evang. Ehen und Mischehen (Spalten 21—24), und der Geborenen (excl. Todtgeborenen) nach denselben Unterscheidungen und ausserdem der von evang. Müttern unehelich Geborenen (Spalten 31—36) sind aus den standesamtlichen Nachweisungen zu vorliegendem Zweck besonders ermittelt worden. Bei den in den Spalten 43—48 enthaltenen Procentzahlen ist zu beachten, dass nicht alle im Jahr 1879 Getauften auch in demselben Jahr geboren sind und unter den im Jahr 1879 Geborenen sich auch solche befinden, die im folgenden Jahr getauft worden sind Hieraus sind denn auch die mehrfach vorkommenden, die Zahl 100 übersteigenden Procente zu erklären. Die verhältnissmässig hohen Zahlen der von evang. Müttern unehelich Geborenen in den Decanaten und Städten Giessen und Mainz haben ihren Grund in den in diesen Städten befindlichen Entbindungsanstalten.

Die Zahlen der Ehescheidungen sind aus den bei der Centralstelle für die Landesstatistik vorhandenen Materialien entnommen.

Als Hauptresultate für das Grossherzogthum ergeben sich folgende (die entsprechenden Zahlen für 1878 sind in Parenthese beigefügt):

1. Die Zahl der von der evang. Landeskirche (formell) Getrennten betrug Ende 1879: Altlutheraner 1267 (911), Darbysten 35 (47), Baptisten 220 (136), Tempelbrüder 3 (11), Freiprotestanten 4748 (3969), zusammen 6273 (5074).

2. Im Jahr 1879 sind zur evang. Landeskirche übergetreten: von der kathol. Kirche 27 (24), von andern christlichen Confessionen 58 (89), von andern Religionen 92 (34), zusammen 177 (147), aus der evang. Landeskirche ausgetreten: zur kathol. Confession 11 (9), zu andern christl. Confessionen 331 (24), zu andern Religionen 33 (11), zusammen 375 (44).

*) Vergl. Mittheil. Nr. 223, Febr. 1880, S. 33 und Nr. 225, März 1880, S. 80.

3. Die Zahl der Communicanten war: im öffentlichen Gottesdienst 315795 (323846), privatim 4857 (4432), zusammen 320652 (328278) oder 53,2 (54,5) auf 100 evang. Bewohner, in Starkenburg 33,2 (34,8); in Oberhessen 79,8 (80,4); in Rheinhessen 44,5 (46,6).

4. Auf 100 Civiltrauungen kamen 84,8 (80,5) kirchliche Trauungen durch evang. Geistliche; in Starkenburg 85,9 (82,8); in Oberhessen 98,0 (92,7); in Rheinhessen 63,5 (58,2). Die durch Geistliche andrer Confessionen vollzogenen Trauungen von Evangelischen, also namentlich von Mischehen, sind hierunter nicht begriffen und konnten in zuverlässiger Weise nicht angegeben werden. Von den evang. Pfarrämtern ist die Zahl der blos civiliter Getrauten zu 382 (353) angegeben, 8,1 (7,1) % der Civiltrauungen.

5. Auf 100 Lebendgeborene kamen 88,1 (87,4) von evang. Geistlichen Getaufte; in Starkenburg 87,5 (82,2); in Oberhessen 96,3 (93,1); in Rheinhessen 76,9 (76,8). Auch hier fehlen die Angaben der von Geistlichen andrer Confession Getauften aus Mischehen. Ferner kommt hier in Betracht, dass die Verhältnisszahlen der Getauften zu den Geborenen höher sein würden, wenn die in den ersten Wochen nach der Geburt ungetauft gestorbenen Kinder ausser Berechnung gelassen werden könnten. Die Zahl der Taufverweigerungen durch die Eltern ist von den Pfarrämtern zu 4 (9) angegeben.

6. Confirmirt wurden: aus rein evang. Ehen 11970 (11901), aus Mischehen 487 (465), zusammen 12457 (12366). Confirmationsverweigerungen durch die Eltern sind 2 (21) verzeichnet.

7. Von 12929 (13348) Beerdigungen Evangelischer fanden unter Mitwirkung evang. Geistlicher 9315 (9604), ohne Mitwirkung von solchen 3614 (3744) statt, von 100 der ersteren also 27,9 (27,2) der letzteren.

8. Die Zahl der Ehescheidungen betrug 23 (35), von welchen 15 (27) auf rein evang. Ehen, 8 (8) auf Mischehen kommen und zwar 6 (6) auf solche, bei welchen der Mann und 2 (2), bei welchen die Frau evangelisch war.

Ordnungs-Nummer.	Decanate und Superintendenturen (Provinzen). — Städte.	Evangelische Bevölkerung (1. December 1875).	Zahl der von der evang. Landeskirche Getrennten (Ende 1879): Alt-Lutheraner.	Darbysten.	Baptisten.	Tempelbrüder.	Frei-Protestanten.	Zahl der im Laufe des Jahrs 1879 zur evang. Landeskirche Uebergetretenen: von der kathol. Kirche.	von andern christl. Confess.	von andern Religionen.	Gesammtzahl.	aus der evang. Landeskirche Ausgetretenen: zur katholischen Confession.	zu andern christl. Confessionen.	zu andern Religionen.	Gesammtzahl.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
1	Darmstadt . .	50620	.	.	.	.	24	.	.	.	.	1	.	.	1
2	Eberstadt . .	26925	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	Erbach . .	39949	726	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	8
4	Gross-Geran . .	22166	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
5	Gross-Umstadt .	18093	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	Offenbach . .	36935	.	1	4	.	1	1	.	.	1	9	4	.	13
7	Reinheim . .	30021	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8	Zwingenberg . .	27530	.	.	1	.	.	4	.	.	4	1	.	.	1
	Starkenburg	252239	741	1	15	.	26	5	.	.	5	11	12	.	23
9	Giessen . . .	36687	144	12	18	.	.	.	.	.	.	.	13	.	13
10	Alsfeld . . .	24606	.	.	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	Büdingen . .	21110	206	22	59	.	.	.	.	.	.	.	204	.	204
12	Friedberg . .	22090	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.
13	Grünberg . .	27527	73	.	.	.	.	.	.	1	1	.	11	.	11
14	Hungen . . .	19113	1	.	.	.	.	2	.	.	2	.	.	.	.
15	Lauterbach . .	27129	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16	Nidda . . .	17378	6	.	20	.	.	1	.	.	1	.	6	.	6
17	Rodheim . . .	15326	55	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.
18	Schotten . . .	18106	40	.	18	.	.	.	.	.	.	.	23	.	23
	Oberhessen	229072	525	34	121	3	.	4	1	1	6	.	257	.	257
19	Mainz . . .	35900	1	.	18	.	.	9	7	1	17	.	.	2	2
20	Alzey . . .	21698	.	.	16	.	2719	9	.	28	37	.	.	31	31
21	Oppenheim . .	21197	.	.	.	.	88	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Wöllstein . .	16397	.	.	.	.	1228	.	5	62	67	.	62	.	62
23	Worms	26347	.	.	50	.	687	.	45	.	45	.	.	.	.
	Rheinhessen	121539	1	.	84	.	4722	18	57	91	166	.	62	33	95
	Grossherzogthum	602850	1267	35	220	3	4748	27	58	92	177	11	331	33	375
	Städte.														
1	Darmstadt . .	30171	.	.	.	.	24	.	.	.	.	.	.	.	.
2	Offenbach . .	16417	.	1	4	.	.	.	.	.	.	8	4	.	12
3	Giessen . . .	12408	4	11	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1
4	Mainz . . .	18095	1	.	14	.	.	.	1	1	2	.	.	.	.
5	Worms . . .	9878	.	.	42	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.

Zahl der Communicanten				Zahl der Civiltrauungen.				Zahl der kirchl. Trauungen durch evang. Geistliche.					Zahl der blos civiliter abgeschlossenen Ehen.
					Mischehen.				Mischehen.				
im öffentlichen Gottesdienst.	privatim.	Gesammtzahl.	in Procenten der ev. Bevölkerung.	Rein evangelische Ehen.	Mann evangelisch.	Frau evangelisch.	Gesammtzahl.	Rein evangelische Ehen.	Mann evangelisch.	Frau evangelisch.	Gesammtzahl.	in Procenten der Gesammtzahl der Civiltrauungen (Sp. 24).	
17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
9798	192	9990	19,7	335	36	37	408	292	10	6	308	75,5	77
7406	78	7484	27,8	205	6	7	218	202	5	2	209	95,9	4
16828	410	17238	43,2	266	10	14	290	261	7	8	271	93,4	.
7292	62	7354	83,2	179	6	6	191	182	4	8	189	98,9	4
8825	119	8944	49,7	128	5	9	142	112	2	1	115	81,0	.
8919	216	9185	24,7	231	68	64	363	206	28	16	250	68,8	91
12489	183	12622	42,0	178	8	4	185	190	.	1	191	108,2	10
10601	299	10900	39,6	174	21	22	217	168	11	18	197	90,8	3
82158	1509	83667	33,2	1696	155	163	2014	1613	67	50	1730	85,9	189
27411	880	27791	75,8	274	4	5	283	273	2	2	277	97,9	6
20255	120	20375	82,8	151	.	.	151	158	.	.	158	104,6	.
11563	128	11691	55,4	137	3	1	141	134	2	1	137	97,2	2
14419	318	14737	66,7	156	8	11	175	151	1	5	157	89,7	1
25555	396	25951	94,3	179	1	2	182	188	1	2	191	104,9	.
19525	357	19882	104,0	136	3	2	141	137	2	2	141	100,0	.
23478	328	23806	87,8	168	1	4	173	166	1	3	170	98,2	.
14338	160	14498	83,4	114	.	1	115	108	.	1	109	94,8	8
7178	110	7288	47,6	101	8	9	118	108	8	3	119	100,8	.
16611	245	16856	98,1	135	1	1	137	124	.	1	125	91,2	4
180333	2542	182875	79,8	1551	29	36	1616	1547	17	20	1584	98,0	16
12585	378	12963	36,1	172	120	96	388	140	44	19	203	52,3	83
7718	45	7763	85,8	144	16	30	190	102	7	3	112	58,9	74
13837	176	14013	66,1	128	16	33	177	125	12	4	141	79,7	4
8921	49	8970	54,7	72	10	11	93	81	5	1	87	93,5	8
10243	158	10401	39,5	158	55	50	263	129	28	10	162	61,6	63
53304	806	54110	44,5	674	217	220	1111	577	91	37	705	63,5	177
315795	4857	820652	53,2	3921	401	419	4741	3737	175	107	4019	84,8	382
4992	111	5103	16,9	187	30	31	248	148	8	4	160	64,5	70
2052	117	2169	13,2	84	40	46	170	54	17	10	81	47,7	85
1346	31	1377	11,1	80	4	4	88	78	2	1	81	92,0	6
2879	304	3183	17,6	72	95	63	230	54	36	13	103	44,8	23
1718	91	1804	18,3	86	34	25	145	56	12	4	72	49,7	46

Ordnungs-Nummer.	Decanate und Superintendenturen (Provinzen). — Städte.	Zahl der Geborenen (excl. Todtgeb.): Ehelich Geborne: aus rein evangelisch. Ehen.	Ehelich Geborne: aus Mischehen: Mann evangelisch.	Ehelich Geborne: aus Mischehen: Frau evangelisch.	Ehelich Geborne: zusammen.	Unehelich Geborne von evangelischen Müttern.	Gesammtzahl.	Zahl der von evangelisches …: Ehelich Geborne: aus rein evangelisch. Ehen.	Ehelich Geborne: aus Mischehen: Mann evangel.	Ehelich Geborne: aus Mischehen: Frau evangel.	Ehelich Geborne: zusammen.	Unehelich Geborne von evangelischen Müttern.	Gesammtzahl.	in … bei …: aus rein evangelischen Ehen.
1.	2.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.
1	Darmstadt . .	1407	127	135	1669	118	1787	1386	35	39	1460	89	**1549**	**98,5**
2	Eberstadt . .	906	11	15	932	88	1020	882	11	6	899	69	**968**	**97,8**
3	Erbach . .	1298	62	76	1436	160	1596	1238	32	15	1285	135	**1420**	**96,4**
4	Gross-Gerau .	833	24	17	874	54	928	824	9	9	842	46	**888**	**98,9**
5	Gross-Umstadt .	575	34	47	656	27	683	487	23	4	514	16	**530**	**84,7**
6	Offenbach . .	1289	259	240	1788	97	1885	1213	128	73	1414	54	**1468**	**94.1**
7	Reinheim . .	937	19	32	988	60	1048	977	10	8	995	54	**1049**	**104,3**
8	Zwingenberg .	946	77	105	1128	83	1211	898	35	10	943	73	**1016**	**94.9**
	Starkenburg	8191	613	667	9471	687	10158	7905	283	164	8352	536	**8888**	**96,4**
9	Giessen . .	1298	27	32	1357	148	1505	1249	18	18	1285	136	**1421**	**96,2**
10	Alsfeld . .	664	3	5	672	57	729	717	1	4	722	54	**776**	**107,9**
11	Büdingen . .	642	5	4	651	48	699	600	3	2	605	38	**643**	**93,4**
12	Friedberg . .	636	23	35	694	35	729	615	10	17	642	29	**671**	**96,7**
13	Grünberg . .	801	7	6	814	47	861	819	3	7	829	46	**875**	**102,2**
14	Hungen . .	525	2	10	537	21	558	508	1	4	513	20	**533**	**96,8**
15	Lauterbach .	814	8	12	834	101	935	817	2	3	822	82	**904**	**100,4**
16	Nidda . . .	448	.	2	450	31	481	441	1	3	445	27	**472**	**98,4**
17	Rodheim . .	415	27	34	476	25	501	386	16	11	413	20	**433**	**93,0**
18	Schotten . .	542	4	3	549	54	603	541	1	.	542	49	**591**	**99.8**
	Oberhessen	6785	106	143	7034	567	7601	6693	56	69	6818	501	**7319**	**98,6**
19	Mainz . . .	772	483	441	1696	160	1856	765	178	94	1037	172	**1209**	**99,1**
20	Alzey . . .	506	56	88	650	38	688	516	26	24	566	34	**600**	**102,0**
21	Oppenheim .	618	111	115	844	34	878	600	77	19	696	23	**719**	**97,1**
22	Wöllstein . .	428	41	67	536	11	547	431	16	19	466	8	**474**	**100,7**
23	Worms . .	714	209	181	1104	56	1160	692	157	55	904	43	**947**	**96,9**
	Rheinhessen	3038	900	892	4830	299	5129	3004	454	211	3669	280	**3949**	**98,9**
	Grossherzogth.	18014	1619	1702	21335	1553	22888	17602	793	444	18839	1317	**20156**	**97,7**
	Städte.													
1	Darmstadt . .	709	104	107	920	71	991	681	25	30	736	54	**790**	**96,1**
2	Offenbach . .	421	161	159	741	50	791	357	89	46	492	19	**511**	**84,8**
3	Giessen . .	409	23	24	456	111	567	397	15	13	425	105	**580**	**97,1**
4	Mainz . . .	291	295	241	827	136	963	318	132	67	517	159	**676**	**109,5**
5	Worms . .	277	142	91	510	29	539	274	105	47	426	28	**449**	**98,9**

Geistlichen Getauften: Procenten der Geburten Kindern aus Mischehen: Mann evangelisch.	Frau evangelisch.	zusammen.	(unehelichen) evangelischer Mütter.	im Ganzen (Spalte 36).	Zahl der Taufverweigerungen durch die Eltern.	Zahl der Confirmirten: aus rein evangelischen Ehen.	aus Mischehen.	zusammen.	Zahl der Confirmationsentziehungen durch die Eltern.	Zahl der Beerdigungen: unter Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen.	ohne Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen.	im Ganzen.	ohne Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen in Procenten aller Beerdigungen.	Zahl der Scheidungen: rein evangelischer Ehen.	von Mischehen: Mann evangelisch.	Frau evangelisch.	zusammen (Spalte 58, 59 und 60).
44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.	53.	54.	55.	56.	57.	58.	59.	60.	61.
27,6	28,9	87,5	75,4	86,7	.	874	25	899	.	552	569	1121	50,8	3	.	.	3
100,0	40,0	96,5	78,4	94,8	.	604	5	609	.	381	375	756	49,6	.		.	.
51,6	19,7	89,5	84,4	88,9	.	973	32	1005	1	674	138	812	17,0	1	.	.	1
37,5	52,8	96,4	85,2	95,7	.	478	9	487	.	364	158	522	30,3	.		.	.
67,6	8,5	78,4	59,3	77,6	.	341	13	354	.	288	62	350	17,7	.		.	.
49,4	30,4	79,1	55,7	77,9	2	733	123	856	.	492	384	876	43,8	3	.	1	4
52,6	25,0	100,7	90,0	100,1	.	672	8	680	.	515	112	627	17,9	.	.	.	.
45,5	9,5	83,6	87.9	83,9	.	562	35	597	.	500	141	641	22,0	.	.	.	.
46,2	24,6	88,2	78,0	87,5	2	5237	250	5487	1	3766	1939	5705	34,0	7	.	1	8
66,7	56,3	94,7	91.9	94.4	.	703	5	708	.	570	297	867	34,3	.	.	.	.
33,3	80,0	107,4	94,7	106,4	.	585	.	585	.	370	97	467	20,8	.	.	.	.
60,0	50,0	92,9	79,2	91,9	.	465	.	465	.	360	52	412	12,6	.	.	.	.
43,5	48,6	92,5	82,9	92,0	.	415	9	424	.	373	91	464	19,6	1	.	.	1
42,9	116,7	101,8	97,9	101,6	.	571	2	573	.	464	148	612	24,2	.	1	.	1
50,0	40,0	95,5	95,2	95,5	.	389	2	391	.	335	48	383	12,5	1	.	.	1
25,0	25,0	98.6	81,2	96,7	.	654	2	656	.	462	98	560	17.5	.	.	.	.
.	150,0	98,9	87,1	98,1	.	373	2	375	.	313	52	365	14,2	.	.	.	.
59,3	32,4	86,8	80,0	86,4	.	286	14	300	.	320	48	368	13,0	.	.	.	.
25,0	.	98,7	90,7	98,0	.	395	2	397	.	325	149	474	31,4	1	.	.	1
52,8	48,2	96,9	88,4	96,3	.	4836	38	4874	.	3892	1080	4972	21,7	3	1	.	4
36,8	21,3	61,1	107,5	65,1	1	438	89	527	.	420	80	500	16,0	3	3	.	6
46,4	27,3	87,1	89,5	87,2	1	345	18	363	.	241	130	371	35,0	.	1	.	1
69,4	16,5	82,5	67.6	81,9	.	358	35	393	.	346	161	507	31,8	.	.	1	1
39,0	28,2	86,9	72,7	86,6	.	284	13	297	.	244	49	293	16,7	1	.	.	1
75,1	30,4	81,9	76,8	81,6	.	472	44	516	1	406	175	581	30,1	1	1	.	2
50,4	23,6	75,9	93,6	76,9	2	1897	199	2096	1	1657	595	2252	26,4	5	5	1	11
48,9	26,1	88,3	84,8	88,1	4	11970	487	12457	2	9315	3614	12929	27,9	15	6	2	23
24,0	28,0	80,0	76,1	79,7	.	462	15	477	.	304	422	726	58,1	2	.	.	2
55,3	28,9	66,4	38,0	64,6	.	260	59	319	.	186	200	386	51,8	3	.	1	4
65,2	54,2	93,2	94,6	93,5	.	190	4	194	.	129	128	257	49,8	.	.	.	.
44,7	26,9	62,4	116,1	70,2	.	134	64	198	.	132	43	175	24,6	3	3	.	6
73,9	51,5	83,5	79,3	83.3	.	160	19	179	1	117	145	262	55,3	1	.	.	1

Nr. 1422. Uebersicht der dienstlichen Arbeiten der

Steuer-Commissariate.	Anzahl der Grundstücke.	Veränderungen: in den Steuerkatastern. Besitzwechsel.	Cultur-veränderungen: Zahl der Grundstücke.	Veränderung am Steuerkapital ±	fl.	1/10	Bau-veränderungen: Zahl der Hofraithen.	Veränderung am Steuerkapital ±	fl.	1/10	Sonstige Veränderungen.	in den Grundbüchern: Besitzwechsel.	Löschungen von Eigenthumsbeschränkungen	Cultur-, Bau- und sonstige Veränderungen
Starkenburg.														
Beerfelden	41521	2642	600	—	400	8	23	+	98	5	.	2642	1012	623
Darmstadt	104050	4711	657	—	90	5	110	+	4752	.	.	4711	1886	767
Dieburg	141304	5275	258	—	41	6	48	+	338	.	.	5116	1842	258
Fürth	36046	2019	514	—	35	9	65	+	334	.	.	2019	1284	644
Gross-Gerau	164462	9475	1362	—	14	6	145	+	999	5	.	9487	785	1507
Heppenheim	85696	3612	316	+	117	8	88	+	1405	5	.	3612	1657	404
Höchst	92036	3672	189	—	54	5	72	+	216	5	.	3481	1688	235
Langen	138402	7060	1638	+	393	2	169	+	1464	5	.	5493	2822	138
Michelstadt	35798	2074	153	—	116	6	124	+	518	.	206	1628	836	116
Offenbach	77399	2925	1060	+	252	1	254	+	10249	.	.	3207	2078	1313
Seligenstadt	174094	7317	540	—	22	1	49	+	256	5	.	7317	2738	589
Zwingenberg	86961	3559	990	+	282	3	203	+	2183		41	3559	1934	1421
Summe	1177769	54341	8277	+	268	8	1350	+	22815	.	247	52272	20007	8015
Oberhessen.														
Alsfeld	97245	3588	75	—	13	.	40	+	484	5	.	8184	1880	115
Büdingen	179902	6809	229	—	11	8	24	+	193	5	70	6795	2745	812
Butzbach	208481	2654	139	—	10	.	57	+	470	5	.	8310	1804	196
Friedberg	253380	10314	350	—	83	1	167	+	1643	.	.	7680	3291	397
Giessen	173613	7641	479	—	392	6	152	+	3825	.	.	6791	2113	625
Grünberg	196554	6937	436	—	110	.	88	+	522	.	.	6937	4803	524
Homberg	65096	2953	108	—	6	5	32	+	247	5	.	2953	278	92
Hungen	231433	9464	301	+	36	.	160	+	1130	.	238	9464	2288	699
Lauterbach	143222	6774	137	+	24	2	25	+	73	5	8	6651	8301	162
Nidda	245587	11163	198	+	18	8	140	+	640	.	.	11168	8627	859
Schotten	115043	3310	54	+	7	3	80	+	96	.	.	3310	1780	84
Summe	1914556	77607	2506	—	540	7	915	+	9325	5	316	73288	27360	3565
Rheinhessen.														
Alzey	86959	6174	684	+	0	7	157	+	1588	5	.	6174	.	841
Bingen	136105	6039	188	+	159	6	317	+	1948	5	.	6089	.	.
Mainz	129081	6897	523	+	6	.	301	+	12581	5	.	6897	10	824
Ober-Ingelheim	121873	6660	483	+	45	3	177	+	1321	.	.	6660	.	660
Oppenheim	98728	5986	745	+	393	9	152	+	1229	5	.	5735	.	892
Osthofen	83588	4233	228	—	227	2	152	+	839	.	384	4233	11	462
Wörrstadt	128018	5550	119	—	22	.	96	+	719	5	.	5550	154	215
Worms	92720	4636	307	—	141	6	266	+	5700	5	.	4636	.	.
Summe	877072	46175	3277	+	214	7	1618	+	25928	.	384	45924	175	3894
Wiederholung.														
Starkenburg	1177769	54341	8277	+	268	8	1350	+	22815	.	247	52272	20007	8015
Oberhessen	1914556	77607	2506	—	540	7	915	+	9325	5	316	73238	27360	3565
Rheinhessen	877072	46175	3277	+	214	7	1618	+	25928	.	384	45924	175	3894
Gr. Hessen	3969397	178123	14060	—	57	2	3883	+	58068	5	947	171434	47542	15474

*) Vergl. Mittheil. Nr. 212, Aug. 1879, S. 552.

Gr. Steuercommissariate im Jahr 1879.*)

Messbriefe.		Ab- und Zugang der Gewerbsteuerpflichtigen.				Ab- und Zugang der Einkommensteuerpflichtigen.				Bevölkerung.	Posten in den Hauptsteuerlisten.		Anzahl der	
Anzahl derselben.	Anzahl der in den Plänen enthaltenen Parzellen	Veränderung in der Anzahl derselben. ±		Veränderung am Steuerkapital. ±	fl.	Veränderung in der Anzahl derselben ±		Veränderung am Steuerkapital. ±	fl.		Ortseinwohner.	Ausmärker.	Gewerbsteuerpflichtigen.	Grundsteuerpflichtigen.
108	271	—	32	—	422	—	21	—	200	19190	5520	1300	1555	5461
216	863	+	106	—	2561	+	32	+	15790	66428	21717	2100	5085	10409
98	435	+	13	—	343	—	17	+	545	24238	8182	3929	2262	10401
188	481	+	116	+	578	+	110	+	3955	24063	6109	1476	2224	5353
209	2218	+	39	—	2118	+	46	+	530	31930	11657	2815	2417	11615
138	393	+	18	+	608	+	11	+	2910	32765	9869	2210	2160	9329
98	412	+	30	—	282	—	21	—	555	20035	6187	1940	1753	6822
179	1572	+	65	+	861	+	91	+	2965	24943	8650	1885	1803	9241
148	436	+	19	—	369	—	43	—	7280	20771	5375	1355	1691	4961
280	947	+	80	+	2907	+	114	+	9545	45240	20427	1517	3805	7206
154	672	+	15	—	1041	+	25	+	680	24874	7675	3155	1946	9424
356	873	+	75	+	1384	+	316	+	17470	35015	11752	3768	2830	12115
2172	9573	+	544	—	798	+	643	+	46355	369492	123120	27450	29531	102337
42	157	—	25	+	644	+	19	+	2835	21898	6808	2327	1914	7271
97	245	+	7	+	189	+	11	+	960	18510	7796	3568	1335	10287
105	343	+	21	—	196	+	14	+	405	18693	7287	3839	1508	10103
273	739	—	3	—	402	+	11	+	1745	38420	13820	3697	3626	14035
250	609	+	40	+	857	+	113	+	16720	33647	11304	4995	2370	12324
190	381	—	52	—	782	—	48	—	670	21490	8567	2730	1745	10287
40	158	—		+	101	+	8	—	675	11435	3581	1772	781	4621
179	527	+	1	—	1285	—	25	+	1640	23853	9077	3506	2150	11289
64	213	—	72	—	99	+	10	+	4695	28639	8484	4090	2546	11051
115	345	+	12	+	75	+	19	+	2120	24251	10145	5477	2113	14447
25	104	—	5	—	504	—	11	+	1440	13870	6012	3042	1333	8317
1380	3821	—	76	—	1402	+	121	+	31215	254714	92881	39043	21421	114032
403	2912	+	22	+	1539	+	80	—	4970	21164	9320	4560	2087	11990
327	830	+	6	—	1306	+	4	+	4910	28490	11703	6833	2384	15465
774	2605	+	182	—	6601	—	406	+	3865	90266	32328	5003	6466	14705
695	1669	+	33	—	1608	+	94	+	1190	22081	8804	4448	1599	12212
437	1609	—	5	—	237	+	18	—	1670	21445	7575	4189	2090	10113
307	1008	+	45	—	43	—	5	—	3085	21079	7976	4015	2034	10665
308	876	+	100	+	1190	+	105	+	1600	20408	7679	3834	1845	10509
348	1527	+	52	+	4979	+	364	+	14220	34776	13116	3086	2965	10854
3599	13042	+	435	—	2087	+	254	+	16060	260012	98501	35968	21470	96513
2172	9573	+	544	—	798	+	643	+	46355	369492	123120	27450	29531	102337
1380	3821	—	76	—	1402	+	121	+	31215	254714	92881	39043	21421	114032
3599	13042	+	435	—	2087	+	254	+	16060	260012	98501	35968	21470	96513
7151	26436	+	903	—	4287	+	1018	+	93630	884218	314502	102461	72422	312882

Steuer-Commissariate.	Anzahl der Einkommensteuerpflichtigen. I. Abtheilung.	II. Abtheilung.	Gewerbsteuerreclamationen mit Steuernachlass.	Abschlag.	Grundsteuerreclamationen mit Steuernachlass.	Abschlag.	Remonstrationen gegen die Einkommen-Steuer I. Abth. mit Steuernachlass.	Abschlag.	Reclamationen gegen die Einkommen-Steuer I. Abth mit Steuernachlass.	Abschlag.	Reclamationen gegen die Einkommen-Steuer II. Abth. mit Steuernachlass.	Abschlag.	Recurse gegen die Einkommen-Steuer II Abth. mit Steuernachlass.	Abschlag.
Starkenburg.														
Beerfelden	111	4071	85	1	.	.	.	.	3	4	37	44	.	.
Darmstadt	2342	16943	145	8	.	.	131	29	10	12	648	63	5	13
Dieburg	163	6395	30	4	.	.	3	2	2	.	64	22	.	2
Fürth	65	5297	56	2	3	.	3	.	.	.	52	9	.	.
Gross-Gerau	265	9054	48	.	708	.	7	8	2	3	175	11	.	4
Heppenheim	197	8694	57	7	.	.	5	4	.	3	84	24	.	1
Höchst	85	4815	45	3	.	.	1	5	2	3	120	69	1	4
Langen	100	6116	32	1	.	.	6	.	1	.	120	13	.	1
Michelstadt	163	4237	61	1	.	.	5	3	1	2	114	8	.	1
Offenbach	1022	15921	166	14	3	.	61	29	10	20	932	105	7	17
Seligenstadt	117	5833	44	.	.	.	2	.	.	.	81	3	.	.
Zwingenberg	351	9367	94	12	3	.	15	6	13	5	145	42	1	1
Summe	4981	96743	863	53	717	.	239	86	44	52	2572	413	14	44
Oberhessen.														
Alsfeld	201	5318	93	4	.	.	15	9	1	4	83	60	.	4
Büdingen	165	5001	46	4	.	.	9	3	1	1	57	33	.	6
Butzbach	185	4586	43	1	.	.	7	3	.	1	78	13	.	.
Friedberg	490	10229	151	2	4	1	22	5	4	6	250	44	.	8
Giessen	747	8207	69	7	3	.	56	7	5	4	313	30	4	6
Grünberg	94	5659	36	5	.	.	2	4	.	2	53	22	.	3
Homberg	71	2593	20	3	.	.	1	2	.	.	43	9	.	4
Hungen	251	6248	69	6	.	.	17	4	3	5	90	65	2	5
Lauterbach	113	6175	40	1	1	.	6	1	.	1	56	27	1	.
Nidda	141	6463	42	2	.	.	4	4	.	1	56	28	.	6
Schotten	45	3809	58	.	.	.	.	.	.	.	48	21	.	3
Summe	2503	64288	667	35	8	1	139	42	14	25	1107	352	7	45
Rheinhessen.														
Alzey	364	5907	83	6	1	.	9	4	6	5	138	38	.	3
Bingen	567	8329	90	6	.	.	25	7	2	6	204	42	.	3
Mainz	2890	26421	227	12	1	.	101	40	65	21	1480	101	6	23
Ober-Ingelheim	277	5882	51	2	1	.	13	9	.	3	106	21	1	5
Oppenheim	313	5968	75	5	.	.	7	3	1	.	101	13	1	.
Osthofen	307	5739	84	2	5	.	7	2	1	1	79	11	.	2
Wörrstadt	176	5691	37	.	.	.	3	3	1	1	29	6	.	.
Worms	754	9743	77	11	2	.	19	3	6	6	341	54	2	11
Summe	5648	73680	724	44	10	.	184	71	82	43	2478	286	10	47
Wiederholung.														
Starkenburg	4981	96743	863	53	717	.	239	86	44	52	2572	413	14	44
Oberhessen	2503	64288	667	35	8	1	139	42	14	25	1107	352	7	45
Rheinhessen	5648	73680	724	44	10	.	184	71	82	43	2478	286	10	47
Gr. Hessen	13132	234711	2254	132	735	1	562	199	140	120	6157	1051	31	136

Gewerbsteuerstrafen.	Posten in den Umlage-registern.	Posten in den Hauptrenten-listen.	Abkaufsberechnungen. Anzahl derselben.	Abkaufsberechnungen. Anzahl der abgekauften Renteposten.	Steuerberechnungen. Anzahl derselben.	Steuerberechnungen. Anzahl der ausgeschlagenen Posten.	Flurbuchsauszüge u. Geschossabschriften. Anzahl derselben.	Flurbuchsauszüge u. Geschossabschriften. Anzahl der Posten.	Brandversicherung. Zahl der Besitzwechsel in den Brandkatastern.	Brandversicherung. Zahl der Posten in den Hebregistern.	Brandversicherung. Zahl der Brandversicherungs-Declarationen.	Brandversicherung. Zugang am Brandversicherungs-kapital. ℳ	Brandversicherung. Brandversicherungs-kapital zu Ende des Jahrs. ℳ
12	14506	3900	138	489	65	683	.	.	152	3210	109	312870	12434850
44	23817	8109	28	168	200	2400	.	.	337	6612	578	2787540	98009440
11	23692	9984	17	26	151	600	39	404	172	4227	290	531220	18456790
43	10493	3930	33	97	139	1260	.	.	147	3358	143	277230	15311570
12	31730	10126	52	821	321	2921	.	.	216	5456	464	1252090	30563010
21	13537	7854	32	85	115	640	2	79	240	5226	339	638360	21431060
8	25009	5766	13	23	118	2231	136	557	140	3484	152	143340	11288650
16	22950	7762	47	171	261	6479	364	1593	177	4182	397	880090	18522350
5	20540	4116	12	16	56	1373	178	860	189	3142	264	572780	14612030
64	50226	4486	31	55	217	4659	18	91	223	4065	319	2141860	60702730
4	24495	5517	12	45	133	4518	.	.	170	4034	285	594400	19335370
12	17629	12530	11	41	393	5413	.	.	264	5613	429	1085950	35804490
252	278624	84080	426	2037	2169	33177	737	3584	2427	52609	3769	11217730	356472340
36	9364	5501	27	54	147	3883	83	779	158	4117	337	887440	22112280
23	26470	9032	13	23	97	1207	9	103	120	3527	208	694720	13592370
5	33111	7817	41	79	120	5819	27	609	162	3858	251	549300	17997380
50	46691	9745	36	83	300	2800	500	3000	289	7254	321	825700	44942840
21	45203	9840	90	249	238	13821	105	2740	235	4955	536	2854350	42631560
15	26779	8472	29	36	154	1669	10	587	207	4473	366	501120	14261920
6	11900	3600	28	51	25	324	6	148	119	2283	206	463470	13241680
7	31975	12734	57	99	136	7833	1	4	200	5004	250	436460	20245990
17	25965	8742	56	79	187	1464	36	348	273	5288	244	361950	24925440
12	29277	15261	53	106	192	1795	14	65	210	5142	314	479780	16787520
11	22170	7468	22	48	163	3625	1	37	150	3258	237	319250	11266630
203	308905	98212	430	887	1759	44240	792	8420	2124	49159	3270	8373540	242005610
27	24245	157	.	.	254	2262	52	955	225	4535	270	405810	19930830
6	43425	211	5	5	103	723	34	327	238	5417	258	244590	28276920
66	41369	263	2	3	193	1012	113	371	531	8098	520	3872410	126604400
7	30109	82	.	.	66	1253	27	712	226	4393	273	643800	22299880
13	21532	225	.	.	217	1452	177	1937	303	4706	294	514510	21339790
24	28313	32	1	1	299	3298	132	1317	374	4871	344	611280	18410370
9	11709	157	.	.	159	1772	66	908	198	4525	247	420650	15807900
21	34909	5	.	.	258	921	96	900	337	5845	251	292310	41599280
173	235611	1132	8	9	1549	12693	697	7427	2432	42390	2457	7705360	294269370
252	278624	84080	426	2037	2169	33177	737	3584	2427	52609	3769	11217730	356472340
203	308905	98212	430	887	1759	44240	792	8420	2124	49159	3270	8373540	242005610
173	235611	1132	8	9	1549	12693	697	7427	2432	42390	2457	7705360	294269370
628	823140	183424	864	2933	5477	90110	2226	19431	6983	144158	9496	27296630	892747320

Nr. 1423. **Uebersicht der Anzeigen und der erkannten Strafen wegen Forstfrevel im Forstgerichtsjahr 1878—79.**
(20. November 1878 bis 19. November 1879) *)

Forste.	Grösse in Hectaren. Waldungen. Dom.- und Staats-	Com-munal-	Privat- II. Cl.	Summe	Von den Anzeigen betreffen: Holzfrevel an zube-reitetem	grünem mit Schaden	grünem ohne Schaden	dürrem	Summe	hiervon mit Werkzeugen begangen	Weide- Frevel	Gras- Frevel	Streu- Frevel	sonstige Frevel
Starkenburg u. Rheinhessen.														
Darmstadt	6403	12750	1947	21100	53	54	195	6629	6931	2625	12	192	480	1756
Gross-Gerau	9348	5981	2956	18285	123	46	130	4494	4793	2287	1	105	209	430
Lorsch	9919	7750	2055	19724	108	100	355	4824	5387	1926	29	193	301	914
Seligenstadt	3153	18216	2781	24150	99	142	447	7539	8227	5316	7	293	351	1619
Wald-Michelb.	3111	10678	16462	30251	113	323	697	1950	3083	1551	119	372	341	545
Summe	31934	55375	26201	113510	496	665	1824	25436	28421	13705	168	1155	1682	5264
Oberhessen.														
Friedberg	1158	15031	833	17022	68	167	102	3167	3504	863	12	69	34	1081
Grünberg	8126	10012	633	18771	61	49	73	2104	2287	515	18	123	23	1040
Lauterbach	.	946	404	1350	4	.	.	30	34	16	7	.	.	7
Nidda	11066	7994	329	19389	62	51	60	1081	1254	312	55	143	33	1112
Romrod	15589	798	429	16816	48	52	66	763	929	243	21	39	12	959
Summe	35939	34781	2628	73348	243	319	301	7145	8008	1949	113	374	102	4199
Gr. Hessen	63873	90156	28829	186858	739	984	2125	32581	36429	15654	281	1529	1784	9463

Forste.	Summe d. Anzeigen.	Anzahl im Durchschnitt auf 1 Hectar.	Bei den Forstgerichten wurden erkannt: Werth-Ersatz im Ganz. ℳ	Werth-Ersatz auf 1 Posten ℳ	Schaden-Ersatz im Ganz. ℳ	Schaden-Ersatz auf 1 Posten ℳ	Geldstrafen im Ganz. ℳ	Geldstrafen auf 1 Posten ℳ	Haft-Tage.	Die vorgefallenen Frevel, wovon die Thäter nicht ermittelt wurden, betragen an Werth: Holz zubereitetes ℳ	Holz stehendes ℳ	Grünes Gras und Streu. ℳ
Starkenburg u. Rheinhessen.												
Darmstadt	9371	0,444	2648	0,28	291	0,03	8147	0,90	20	19,76	193,95	58,95
Gross-Gerau	5538	0,302	1821	0,32	220	0,03	6128	1,10	75,5	0,36	69,53	26,92
Lorsch	6824	0,346	2675	0,40	653	0,09	9366	1,08	390,5	7,53	87,38	82,68
Seligenstadt	10497	0,434	3192	0,30	370	0,04	11920	1,13	140	.	173,13	52,05
Wald-Michelb.	4460	0,147	1130	0,25	679	0,15	5454	1,22	6	4,26	101,50	45,88
Summe	36690	0,323	11466	0,31	2213	0,06	41015	1,11	632	31,91	625,49	216,48
Oberhessen.												
Friedberg	4700	0,276	1190	0,25	204	0,04	5201	1,10	33	2,50	110,27	1,92
Grünberg	3491	0,186	817	0,23	217	0,06	4017	1,15	.	19,40	67,54	9,56
Lauterbach	48	0,085	12	0,25	1	0,02	53	1,10	.	0,78	8,90	0,64
Nidda	2597	0,184	567	0,21	112	0,04	4065	1,56	.	1,20	41,61	6,60
Romrod	1960	0,116	418	0,21	139	0,07	4500	2,29	.	7,36	30,53	2,96
Summe	12796	0,174	2999	0,23	673	0,05	17886	1,40	33	81,24	258,85	21,68
Gr. Hessen	49486	0,261	14465	0,29	2886	0,05	58851	1,19	665	63,15	884,34	238,16

*) Vergl. Mittheil. Nr. 218, Nov. 1879, S. 645.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 240. **Februar** **1881.**

Inhalt: Resultate der meteorol. Beobacht. zu Giessen 1844—80. — Eisenbahnen Nov. 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Dec. 1880. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Dec. 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Dec. 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Dec. 1880. — Eisenbahnen Dec. 1880. — Vorläuf. Uebersicht der ortsanwes. Bevölk. vom 1. Dec. 1880. — Tägl. Wasserstände Oct., Nov. und Dec. 1880. — Todesfälle IV. Quartal 1880. — Regelung der ärztl. Armenkrankenbehandlung Ende 1880. — Impfung 1879. — Anzeigen. — Berichtigungen.

Nr. 1424. Resultate der meteorolog. Beobachtungen

im botanischen Garten zu Giessen 1844—1880. (160 Meter ü. d. M.)

Von Herrn Prof. Dr. H. Hoffmann in Giessen.

a. mittlere Temperatur aus täglichem Maximum und Minimum, Réaumur'sche Grade.
b. Höhe des Niederschlags in Pariser Zollen.
c. Tage mit messbarem Niederschlag.
d. Tage mit Schneefall.
e. Tage mit vollständiger Schneedecke um 12 Uhr Mittags.
f. Tage mit Frost (Temperatur unter Null).
g. Sommertage (von 20° und mehr im Schatten).

	a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.
Januar	— 0,37°	1,72"	16	8,9	8,9	20,7	0,0
Februar	+ 0,68	1,49	14	8,5	6,9	18,2	0,0
März	+ 2,87	1,44	14	9,1	2,4	17,2	0,0
April	+ 6,81	1,39	12	2,7	0,14	6.8	0,14
Mai	+ 10,06	2,01	14	0,9	0,0	2,1	2,2
Juni	+ 13,18	2,90	14	0,0	0,0	0,0	7,2
Juli	+ 14,46	2,81	14	0,0	0,0	0,0	10,8
August	+ 13,77	2,32	14	0,0	0,0	0,0	8,4
September	+ 11,00	1,75	12	0,0	0,0	0,3	2,4
October	+ 7,24	1,97	14	0,6	0,07	4,1	0,03
November	+ 2,63	1,97	16	5,4	2,07	14,5	0,0
December	— 0,25	2,05	17	8,8	8,2	19,8	0,0
Jahr	+ 6,82	23,82	171	44,9	28,68	103,7	31

Das Jahresmittel der Luft-Temperatur im Schatten von + 6,82°, aus den täglichen Maxima und Minima berechnet, entspricht einem

wahren Mittel von etwa 7,50°. — Höchste Temperatur im Schatten + 27,5° im Juli 1865; an der Sonne (ungeschwärztes Quecksilber-Thermometer) + 40°. Niederste Temperatur — 27° am 22. Jan. 1850. Grösste Kälte ohne gleichzeitige Schneedecke — 16°. Mittlere Dauer der Schneedecke auf dem Altenberg (457 M., 3 Stunden westlich von Giessen) 50 Tage; also im Verhältniss zu Giessen wie 172 zu 100. Mittel der absoluten jährlichen Minima — 16,°; do. der Maxima + 24,8. Durchschnittlich fällt der letzte Reif auf den 23. Mai, der erste Herbstreif auf den 21. Sept.; ausnahmsweise kommt aber auch im Sommer Reif vor. Gänzlich frei von Reif ist nach den bisherigen Beobachtungen nur die Zeit vom 6. Juli bis 7. August. Grösste Dicke des Lahneises 56 cm. im Febr. 1880. Tiefster Bodenfrost 120 cm. im Febr. 1880. Letzter Schneefall im Mittel: 22. April; erster im Herbst im Mittel: 7. Nov. Absolut spätester Schneefall am 24. Mai; absolut frühester am 6. Oct. Erste vollständige Schneedecke um 12 Uhr Mittags am 30. Oct. 1869; im Mittel am 27. Nov., letzte am 24. April 1873; im Mittel am 4. März; 1863 hatte nur 1 Tag mit Schneedecke; 1855 dagegen 69 Tage. Längste ununterbrochene Dauer einer Schneedecke 46 Tage. Höchste Schneedecke 33 cm. Starker Schneefall bei — 13° am 10. Dec. 1879 um 11 Uhr Vormittags. Starker Regen bei — 6,5° am 13. Dec. 1871 um 7 Uhr 30 Min. Abends. Stärkster Niederschlag in einem Tage 4,3 Par. Zoll am 30. Juli 1862. Mittlerer Barometerstand 27" 7''' 2 Par. oder 747 Millimeter. — Längster Zeitraum ohne messbaren Niederschlag 35 Tage (4. Sept. bis 8. Oct. 1865).

Nr. 1425. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im November 1880.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende November		87,50	465,11	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	170150	340862	97037	34948
	gegen 1879	+ 2071	+ 6830	— 1427	— 662
	pro Kilometer	1945	744	542	199
	gegen 1879	+ 24	— 57	— 8	— 4
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	56430	236337	89741	18182
	gegen 1879	+ 864	+ 14783	— 7707	+ 653
	pro Kilometer	645	509	501	103
	gegen 1879	+ 10	— 22	— 43	+ 3
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	129540	298158	51666	27859
	gegen 1879	+ 1763	+ 11974	+ 502	— 1194
	pro Kilometer	1480	650	288	159
	gegen 1879	+ 20	— 36	+ 3	— 6
	Güterverkehr .	225097	664024	83402	47762
	gegen 1879	+ 2938	+ 1135	— 7753	+ 1256
	pro Kilometer	2573	1430	466	272
	gegen 1879	+ 34	— 159	— 43	+ 7
	sonstige Quellen	31200	52438	7292	5322
	gegen 1879	+ 579	+ 8833	+ 141	+ 994
	pro Kilometer	357	113	41	30
	gegen 1879	+ 7	— 8	—	+ 5
	Summe . . .	385837	1014620	142360	80943
	gegen 1879	+ 5280	+ 21942	— 7392	+ 1056
	pro Kilometer	4410	2193	795	461
	gegen 1879	+ 61	— 187	— 41	+ 6

Nr. 1426. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat December 1880 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum							Maximum.													
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P	C.	D.	Mch.	G.	Mz	Msh	P.	C	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	1,0	0,8	0,5		0,5	0,5	−0,2	3,0	2,6	2,0		2,5	3,0	1,4	r n		n				r
2	1,0	0,9	−0,2		0,5	0,0	0,8	4,8	4,5	4,3		6,5	5,0	4,8	r n	r n	r n			r	r
3	−1,0	−2,8	−2,0		−2,5	−4,0	1,9	3,0	3,2	4,0		4,5	4,0	3,5	n	n	r n				r n
4	0,8	−0,8	−0,5		−1,5	−1,0	1,4	4,9	4,2	5,0		7,0	5,0	4,3	r	r	r n		r	n	r
5	2,9	2,8	1,3		2,5	1,5	3,4	5,5	5,5	6,3		6,0	5,0	6,2	r n	r	r n		r	r n	r
6	4,3	4,9	4,0		4,5	4,0	4,6	6,4	6,2	8,0		7,5	6,0	6,2	r	r	r n		r	r	r
7	3,1	5,5	4,8		4,5	5,5	2,2	9,5	8,2	9,0		9,0	9,0	7,2	r n	r			r	r	n
8	1,9	0,3	0,2		−0,5	−1,0	1,0	4,0	3,3	5,0		5,0	4,0	2,9	r n	n	r n		n	n	
9	1,4	0,5	1,0		0,5	1,0	5,4	6,6	5,8	7,0		6,5	5,0	6,7	r	r	r n		r	r	r
10	4,9	2,8	3,8		4,5	4,0	4,2	7,9	7,3	8,0		8,5	7,0	7,5	r	r	r n		r	r	r
11	4,0	4,8	4,0		4,5	3,0	4,2	8,0	6,2	6,0		7,0	8,0	5,4		r	r				r
12	4,3	4,0	3,5		4,0	4,0	4,8	6,4	6,0	6,5		8,0	8,0	6,2	r	r	r		r	r	r
13	4,0	3,8	2,5		3,5	4,0	3,4	7,1	6,5	6,0		8,0	7,0	5,0	r	r	r		r	r	r
14	1,6	5,0	3,0		5,5	4,0	0,0	7,0	6,4	4,0		6,5	8,5	4,3	r	r	r s		r	r	r s
15	0,0	−0,4	−1,0		−0,5	−1,0	−0,5	7,0	6,9	5,7		8,0	3,5	3,4	r s n	r	r s		r	r	r s
16	5,3	1,8	−0,5		0,0	1,0	3,4	7,8	7,0	6,5		8,5	8,0	5,8	r	r	r		r	r	r
17	2,9	5,2	0,0		4,0	3,0	−0,3	6,3	6,2	5,0		8,0	7,0	0,6	r n	r	r s		r n	r n	r
18	3,8	3,8	0,3		3,0	3,0	0,8	7,0	6,8	6,0		7,5	6,5	5,3	r	r	r n		r n	r n	r
19	3,9	3,7	3,2		3,0	3,0	3,5	7,3	6,9	7,0		8,0	7,0	4,8	r	r	r		r	r	r n
20	6,1	5,8	2,5		4,0	5,5	2,4	8,2	7,6	8,2		8,0	8,0	7,2	r	r	r		r	r	r
21	2,4	2,7	1,0		2,5	2,0	1,4	7,0	4,2	4,0		4,5	8,0	2,7	r	r s	r		r	r	r
22	1,6	1,0	0,0		1,0	0,0	1,0	4,0	6,7	7,5		9,0	3,5	2,4	r s n	r	r s		r	r	r
23	1,8	1,3	0,5		1,5	2,0	3,7	8,9	8,3	8,7		*9,5*	9,0	9,6	r	r	r		r	r	r
24	6,0	6,5	6,0		7,0	7,0	5,0	8,6	8,2	8,5		*9,5*	*10,0*	7,4	r	r	r		r		r
25	−0,3	4,8	2,3		2,5	0,0	0,8	6,0	2,5	3,0		2,5	7,0	3,5	r s	r s	s		r	r s	r s
26	−1,4	−1,5	−1,0		−1,5	−3,0	0,6	1,5	2,0	2,3		1,0	1,0	2,6							s
27	*−1,8*	−2,6	*−2,3*		*−4,0*	*−5,0*	*−1,0*	6,9	6,5	5,5		8,5	3,5	3,4	r s	r s	r s		r s	r s	r
28	6,0	4,8	1,3		0,5	2,0	3,7	9,1	8,5	8,0		*9,5*	8,0	8,6	r	r	r		r n	r	r
29	7,1	6,3	4,5		5,0	4,0	7,4	*10,4*	*9,4*	*9,9*		*9,5*	9,0	*8,8*	r		r			r	r
30	4,6	5,2	5,5		6,5	4,0	4,8	9,5	6,8	7,2		8,5	8,4	7,6	r	r	r				r
31	0,7	3,5	2,0		2,0	2,0	1,6	5,8	6,2	4,0		5,5	4,0	3,0	r s	r	r s				r
	2,67	2,72	1,62	—	2,16	1,77	2,44	6,65	5,96	6,05	—	7,03	6,31	5,09	r 28 s 5 n 9	r 26 s 3 n 3	r 27 s 7 n 10	r — s — n —	r 22 s 1 n 4	r 22 s 2 n 5	r 28 s 3 n 3
	Mittel														Summe						

Mittel der Min. u. Max

Darmstadt	4,66⁰	R.
Michelstadt	4,34	„
Giessen	3,83	„
Mainz	—	„
Monsheim	4,59	„
Pfeddersheim	4,04	„
Cassel	3,77	„

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	7,740	Centimtr.
Michelstadt	15,717	„
Giessen	13,724	„
Mainz	—	„
Monsheim	6,333	„
Pfeddersh.	4,308	„
Cassel	12,605	„

Gewitter.

Keine.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteraml.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller n. H. Weiss.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Nr. 1427. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu.	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	24,00	22,00	23,00	22,50	21,00	22,08	20,00	16,00	18,42	16,00	14,00	14,66	8,00	5,50
Babenhansen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	14,80	14,80	14,80	6,80	6,80
Bensheim	23,00	22,00	22,50	21,00	20,00	20,50	17,00	16,00	16,50	14,00	13,50	13,75	5,00	4,00
Bessnngen	23,00	22,50	22,75	23,00	22,50	22,75	19,00	18,00	18,50	15,00	14,50	14,75	7,00	6,00
Erbach	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	13,40	13,40	13,40	6,00	6,00
Offenbach	27,00	20,00	23,16	25,00	18,00	20,10	21,00	16,00	18,82	20,00	14,00	17,24	9,00	5,00
Giessen	24,00	21,00	22,68	23,50	20,60	22,22	20,00	16,00	18,00	16,00	14,00	15,00	7,00	6,00
Alsfeld	22,00	20,60	21,54	22,00	21,00	21,25	16,00	14,00	15,50	13,00	13,00	13,00	6,00	6,00
Büdingen	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	6,00	6,00
Butzbach	22,00	22,00	22,00	22,00	21,00	21,50	17,00	17,00	17,00	14,50	14,00	14,25	7,50	6,50
Friedberg	22,80	21,80	22,30	22,00	21,00	21,66	18,00	15,50	16,84	15,00	13,50	14,25	9,00	7,00
Schotten	22,00	21,00	21,50	22,00	21,00	21,50	16,00	15,00	15,50	13,00	12,00	12,50	6,00	5,50
Mainz	24,00	22,30	23,20	22,90	21,00	22,00	18,80	17,90	18,20	15,20	14,30	14,70	7,40	7,00
Alzey	23,00	22,00	22,62	22,00	22,60	20,98	18,80	18,00	18,36	15,40	14,50	14,98	6,80	6,20
Bingen	23,00	21,00	22,15	21,50	20,00	21,08	19,00	17,00	18,10	16,00	14,00	14,86	8,00	6,00
Worms	24,00	22,00	22,86	21,50	20,00	20,68	18,50	18,00	18,25	15,00	14,00	14,56	7,00	6,00
Summe			362,26			345,25			283,99			231,70		
Mittelpreis			22,64			21,58			17,75			14,48		

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Roggen-	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,50	0,48	0,49	0,60	0,36	0,48	0,66	0,66	0,66	0,28	0,20	0,24	0,20	0,17
Bahenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22	0,22
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,40	0,35	0,38	0,40	0,85	0,38	0,55	0,50	0,53	0,25	0,22	0,24	0,12	0,10
Bessungen	0,68	0,68	0,68	0,48	0,44	0,46	.	.	.	0,66	0,64	0,65	0,25	0,24	0,25	0,16	0,15
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,25	0,22	0,24	0,18	0,13
Offenbach	0,60	0,56	0,58	0,50	0,45	0,48	0,50	0,40	0,45	0,70	0,70	0,70	0,30	0,24	0,27	0,25	0,20
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,50	0,44	0,47	0,66	0,50	0,58	0,68	0,64	0,66	0,26	0,20	0,23	0,19	0,18
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,45	0,40	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,54	0,50	0,52	0,50	0,50	0,50	0,68	0,68	0,68	0,24	0,24	0,24	0,22	0,22
Butzbach	0,66	0,64	0,65	0,46	0,46	0,46	0,46	0,40	0,43	0,60	0,60	0,60	0,24	0,17	0,21	0,17	0,15
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,24	0,17	0,21	0,16	0,14
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,55	0,50	0,53	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,50	0,50	0,50	0,50	0,45	0,48	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22	0,18
Alzey	0,50	0,40	0,45	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,60	0,55	0,58	0,24	0,18	0,21	0,17	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,65	0,65	0,65	0,25	0,20	0,23	0,17	0,14
Worms	0,64	0,64	0,64	0,44	0,40	0,42	0,44	0,44	0,44	0,60	0,60	0,60	0,25	0,14	0,20	0,16	0,13
Snmme			9,98			7,41			6,36			10,20			3,65		
Mittelpreis			0,62			0,46			0,49			0,64			0,22		

an 16 Orten des Grossh. Hessen im December 1880.

100 Kilogramm.

Mittel-	Stroh. höchst.	Stroh. niedgst.	Stroh. Mittel-	Kartoffeln. höchst.	Kartoffeln. niedgst.	Kartoffeln. Mittel-	Erbsen. höchst.	Erbsen. niedgst.	Erbsen. Mittel-	Bohnen. höchst.	Bohnen. niedgst.	Bohnen. Mittel-	Linsen. höchst.	Linsen. niedgst.	Linsen. Mittel-
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
6,75	5,60	4,40	5,00	7,50	4,00	5,58	39,00	23,00	30,65	28,50	24,00	25,38	52,00	28,00	39,35
6,80	6,40	5,80	6,25	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
4,50	5,00	4,00	4,50	5,00	4,00	4,50	40,00	36,00	38,00	36,00	28,00	32,00	48,00	40,00	44,00
6,50	6,00	5,00	5,50	5,00	4,50	4,75	38,00	36,00	37,00	30,00	28,00	29,00	40,00	89,00	39,50
6,00	6,00	6,00	6,00	5,00	5,00	5,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
6,55	7,00	4,40	5,55	6,00	4,00	4,85	52,00	23,00	42,68	40,00	32,00	35,55	57,00	40,00	48,00
6,50	7,00	4,80	6,00	4,00	4,00	4,00	27,00	27,00	27,00	29,00	29,00	29,00	31,00	31,00	81,00
6,00	6,00	6,00	6,00	5,00	4,50	4,75	20,00	18,50	19,10	30,00	30,00	30,00	35,00	30,00	32,50
6,00	6,00	6,00	6,00	5,00	5,00	5,00	20,00	20,00	20,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00
7,00	7,00	6,00	6,50	3,50	8,00	3,25	23,00	20,00	21,50	25,00	28,00	24,00	26,00	25,00	25,50
8,00	8,00	6,00	7,00	4,00	3,50	8,75	48,00	26,00	38,75	42,00	30,00	36,00	50,00	26,00	38,35
5,75	6,00	5,00	5,50	4,50	4,00	4,25	25,00	24,00	24,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
7,30	6,00	5,40	5,70	5,20	4,20	4,70	30,50	24,00	27,20	31,00	23,00	27,00	60,00	44,00	52,00
6,46	6,40	6,00	6,20	4,50	3,60	4,40	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
7,00	6,00	4,25	4,95	5,50	4,00	4,75	32,00	30,00	31,00	34,00	32,00	33,00	38,00	36,00	37,00
6,50	6,00	4,00	5,00	6,00	4,00	5,00	38,00	84,00	86,00	30,00	28,00	29,00	60,00	36,00	48,00
103,61			91,65			74,53			507,38			447,93			626,20
6,48			5,73			4,66			31,71			29,86			39,14

…mehl Mittel-	Roggenbrod höchst.	Roggenbrod niedgst.	Roggenbrod Mittel-	Butter. höchst.	Butter. niedgst.	Butter. Mittel-	Milch per Liter. höchst.	Milch per Liter. niedgst.	Milch per Liter. Mittel-	Eier per 10 Stück. höchst.	Eier per 10 Stück. niedgst.	Eier per 10 Stück. Mittel-	Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen per Centner.	Braunkohlen per Centner.	Torf per 1000 Stück.
Pfund.																	
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
0,19	0,16	0,15	0,16	1,30	1,10	1,18	0,17	0,15	0,16	0,90	0,70	0,80	1,50	0,26	1,10	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,13	0,12	0,13	1,20	1,10	1,15	0,18	0,16	0,17	0,90	0,80	0,85	1,80	0,28	0,85	.	.
0,16	0,12	0,12	0,12	1,20	1,15	1,18	0,18	0,18	0,18	0,75	0,75	0,75	1,40	0,28	1,00	.	4,00
0,13	0,13	0,13	0,13	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	1,52	0,30	1,15		.
0,23	0,16	0,15	0,16	1,40	1,20	1,28	0,35	0,25	0,30	1,00	0,60	0,73	1,70	0,26	1,10	.	.
0,19	0,15	0,13	0,14	1,25	1,15	1,20	0,18	0,16	0,17	0,70	0,65	0,69	1,60	0,27	0,95	0,75	.
0,16	0,13	0,13	0,13	1,10	1,00	1,05	0,14	0,14	0,14	0,60	0,55	0,58	1,80	0,30	0,90	0,95	.
0,22	0,14	0,13	0,14	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	2,00	0,26	0,95	0,40	.
0,16	0,15	0,15	0,15	1,20	1,15	1,18	0,15	0,15	0,15	0,80	0,80	0,80	1,70	0,28	1,00	0,80	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,20	1,10	1,15	0,16	0,16	0,16	0,75	0,70	0,73	1,80	0,26	1,00	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	1,00	0,95	0,98	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	2,00	0,28	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,12	1,00	1,05	0,20	0,18	0,19	0,90	0,60	0,79	1,60	0,27	0,90	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,25	1,00	1,13	0,18	0,16	0,17	0,90	0,75	0,83	1,80	0,26	0,85	.	.
0,16	0,14	0,13	0,14	1,20	1,00	1,10	0,20	0,16	0,19	1,00	0,70	0,83	1,40	0,26	1,50	.	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,80	1,00	1,17	0,18	0,13	0,15	1,00	0,55	0,78	1,60	0,26	0,70	.	.
2,76			2,22			18,10			2,81			11,96	26,72	4,38	16,25	3,53	7,00
0,17			0,14			1,13			0,18			0,75	1,67	0,27	1,02	0,71	3,50

Nr. 1428. Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im December 1880
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

	Mainz. 60100	Darmst. 41100	Offenb. 29300	Worms. 18700	Giessen. 15900	Bessung. 8000	Bingen. 6900	Kastel. 6700	Lamperth. 5900	Bensh. 5700	Alzey. 5300	Pfungst. 5500	Heppenh. 4670*)	Friedb. 4500	Im Ganz. 218270
Todesfälle.															
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	25	16	9	5	6	4	2	3	4	6	.	2	5	.	87
» » 2.—15. »	27	7	8	10	4	3	3	2	4	1	3	.	3	.	75
» Erwachsene	54	36	26	11	17	7	6	3	7	6	2	3	3	3	184
Todesursachen.															
Verunglückung	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Selbstmord	2	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	2
Scharlach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rose	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Croup und Diphtheritis	6	.	2	.	4	.	.	.	1	.	2	.	2	.	17
Keuchhusten	4	5	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
Unterleibstyphus	3	.	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	6
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	19	12	3	1	3	2	2	1	2	.	.	2	2	1	50
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	11	7	2	7	5	3		2	1	1	1	.	2	1	43
Apoplexia (Schlagfluss)	5	2	3	.	.	.	2	.	.	.	1	1	1	.	15
Acutor Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	1	3	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	7
Andere bekannte Krankheiten	36	25	26	12	14	9	5	3	9	12	1	2	4	.	158
Todesursache unbekannt	14	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	22
Zusammen	106	59	43	26	27	14	11	8	15	13	5	5	11	3	346
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	21,16	17,23	17,61	16,68	20,38	21,00	19,13	14,08	30,51	27,37	11,32	10,91	28,27	8,00	19,02

Nr. 1429. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Dec. 1880

December-Mittel aus 19 Jahren (1862—80)
Barom. 331,50 Par. Lin. — Thermom. 0,9° R. — Niederschl. 5,57 cm.

Barometerstaud höchster (7.) 338,97; tiefster (24.) 325,13; mittlerer 331,64 P. L.
Thermometerstaud » (29.) 10,4; » (27.) —1,8; » 4,7° R.
Auzahl der Tage mit Regen 17; Schnee 3; Regen und Schuee 1.
» » » » Nebel 9; Reif 3; Gewitter —.
» » heiteren Tage 2; gemischten Tage 9; trühen Tage 20.
Höhe der Niederschläge au 28 Tagen mit messharem Niederschlag 7,74 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3mal. Beob.) SW. 76mal; W. 4mal; NW. 4mal; NO. 4mal; SO. 4mal.

Nr. 1430. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im December 1880.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer	Kilometer	Kilometer	Kilometer.
Betriebslänge, Ende December		94,50 *)	465,11	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Beförderung	Personen . . .	132500	338537	95481	35119
	gegen 1879	+ 898	+ 31695	— 121	+ 178
	pro Kilometer	1402	729	533	200
	gegen 1879	— 102	+ 46	— 1	+ 10
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	56845	195033	51275	14631
	gegen 1879	+ 254	+ 7004	— 23423	+ 3295
	pro Kilometer	602	419	286	83
	gegen 1879	— 45	—	— 131	+ 18
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	117350	280562	47387	26814
	gegen 1879	+ 778	+ 28571	+ 3425	+ 1112
	pro Kilometer	1242	604	265	153
	gegen 1879	— 90	+ 43	+ 20	+ 7
	Güterverkehr .	193660	557917	55641	39238
	gegen 1879	+ 8633	— 10818	— 15672	+ 5367
	pro Kilometer	2049	1200	311	223
	gegen 1879	— 76	— 67	— 87	+ 30
	sonstige Quellen	6540	39638	3350	5159
	gegen 1879	+ 1347	+ 2670	— 338	— 125
	pro Kilometer	69	85	18	29
	gegen 1879	— 10	+ 3	— 3	— 7
	Summe	317550	878117	106378	71211
	gegen 1879	+ 10758	+ 20423	— 12585	+ 5224
	pro Kilometer	3360	1889	594	405
	gegen 1879	— 146	— 21	— 70	+ [illegible]

*) Unter Hinzurechnung der am 1. Juni 1880 eröffneten Strecke Friedrichsfeld-Schwetzingen, welche seither ausser Betracht gelassen wurde, da die Baukosten derselben dem Anlagecapital noch nicht zugeschlagen waren.

Nr. 1431. **Vorläufige Uebersicht der ortsanwesenden Bevölkerung des Grossherzogthums Hessen auf Grund der Volkszählung vom 1. December 1880.**

In der nachstehenden Uebersicht werden die Ergebnisse der Volkszählung vom 1. December 1880 nach einer vorläufigen Feststellung mitgetheilt. Danach betrug am 1. December 1880 die ortsanwesende Bevölkerung des Grossherzogthums 936944 Personen. Da bei der Aufnahme von 1875 die Bevölkerung 884218 Personen zählte, so hat von 1875 bis 1880 eine Zunahme von 52726 Personen oder um 5,96 Procent = 1,19 Procent jährlich stattgefunden, während in der vorhergehenden Zählungsperiode 1871—75 die Zunahme nur 31324 Personen oder 3,67 Procent = 0,92 Procent jährlich betragen hat.

Die Provinzen zeigen folgende Veränderungen: in Starkenburg vermehrte sich die Bevölkerung von 370170 Personen im Jahr 1875 auf 394783 im Jahr 1880 oder um 24613 Personen = 6,65 Procent, in Oberhessen von 254036 auf 264869 oder um 10833 Personen = 4,26 Procent, in Rheinhessen von 260012 auf 277292 oder um 17280 Personen = 6,65 Procent.

Die **Kreise**, sämmtlich Zunahmen der Bevölkerung aufweisend, folgen nach der Höhe der Zunahme in nachstehender Ordnung:

Darmstadt	9,25	Procent.	Alzey	5,13	Procent.
Offenbach	7,99	»	Bensheim	4,85	»
Worms	7,95	»	Heppenheim	4,10	»
Erbach	7,88	»	Oppenheim	3,78	»
Mainz	7,58	»	Dieburg	3,42	»
Bingen	7,18	»	Schotten	2,65	»
Gross-Gerau	6,87	»	Büdingen	2,63	»
Giessen	6,70	»	Alsfeld	1,99	»
Friedberg	6,08	»	Lauterbach	1,55	»

Kreise und Provinzen.	Ortsanwesende Bevölkerung 1880			Ortsanwesende Bevölkerung 1875.	Zunahme seit 1875	
	männl.	weibl.	zus.		absolute.	in Proc. der Bevölk. v 1875.
Darmstadt	39353	41014	80367	73561	6806	9,25
Bensheim	23336	24265	47601	45898	2203	4,85
Dieburg	26606	27403	54009	52222	1787	3,42
Erbach	25968	25364	51332	47583	3749	7,88
Gross-Gerau	18862	19288	38150	35697	2453	6,87
Heppenheim	21359	22264	43623	41905	1718	4,10
Offenbach	39711	39990	79701	73804	5897	7,99
Starkenburg	195195	199588	394783	370170	24613	6,65
Giessen	34680	35316	69996	65608	4393	6,70
Alsfeld	18252	19246	37498	36767	731	1,99
Büdingen	18906	19390	38296	37313	983	2,63
Friedberg	31250	30931	62181	58619	3562	6,08
Lauterbach	14107	14977	29084	28639	445	1,55
Schotten	13666	14148	27814	27095	719	2,65
Oberhessen	130861	134008	264869	254036	10833	4,26
Mainz	52405	48384	100789	93728	7061	7,58
Alzey	18452	19011	37463	35636	1827	5,13
Bingen	17375	17931	35806	32940	2366	7,18
Oppenheim	21368	22069	43437	41858	1584	3,78
Worms	29906	30391	60297	55855	4442	7,95
Rheinhessen	139506	137786	277292	260012	17280	6,65
Grossherzogthum	465562	471382	936944	884218	52726	5,96
Grösste Gemeinden des Grossherzogthums:						
Mainz	32264	29058	61322	57020	4302	7,54
Darmstadt	20170	21130	41300	37273	4027	10,80
Offenbach	14415	14186	28601	26012	2589	9,95
Worms	9487	9548	19035	16594	2441	14,71
Giessen	8753	8244	16997	13985	3012	21,54
Bessungen	3757	3806	7563	6884	729	10,67
Bingen	3358	3701	7059	6403	656	10,25

Nr. 1432. **Tägliche Wasserstände**
an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im October, November und December 1880.*)

Tag.	October.						November.						December.					
	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1 59	1 54	1 10	0 28	0 74	1 00	5 31	4 49	4 04	3 30	2 25	3 50	1 57	1 79	1 34	1 30	1 18	1 95
2	1 50	1 48	1 04	0 25	0 72	1 00	5 41	4 62	4 06	3 36	2 00	3 45	1 51	1 72	1 28	1 28	1 16	1 95
3	1 40	1 40	0 98	0 24	0 73	0 95	5 24	4 60	4 02	3 10	1 83	3 25	1 44	1 67	1 24	1 23	1 15	1 65
4	1 34	1 35	0 94	0 22	0 72	1 00	4 83	4 27	3 80	2 59	1 71	2 75	1 36	1 61	1 18	1 18	1 14	1 50
5	1 30	1 31	0 91	0 24	0 77	1 00	4 39	3 92	3 46	2 20	1 60	2 75	1 29	1 55	1 12	1 12	1 13	1 55
6	1 36	1 32	0 98	0 26	0 79	1 00	3 94	3 61	3 10	1 92	1 50	2 50	1 23	1 49	1 07	1 11	1 14	1 65
7	1 60	1 44	1 06	0 37	0 87	1 05	3 52	3 29	2 72	1 67	1 44	2 00	1 19	1 48	1 04	1 13	1 18	1 85
8	1 63	1 55	1 18	0 49	0 89	1 15	3 23	3 01	2 48	1 49	1 39	1 85	1 18	1 50	1 02	1 24	1 26	1 95
9	1 62	1 57	1 18	0 51	1 01	1 30	3 00	2 82	2 30	1 36	1 34	1 75	1 25	1 53	1 06	1 34	1 44	1 95
10	1 79	1 63	1 20	0 56	1 23	1 35	2 79	2 68	2 10	1 25	1 31	1 65	1 19	1 57	1 14	1 43	1 34	1 90
11	1 88	1 71	1 28	0 53	1 11	1 40	2 59	2 51	1 98	1 18	1 29	1 60	1 25	1 58	1 22	1 51	2 23	1 90
12	1 85	1 73	1 26	0 53	1 05	1 45	2 49	2 40	1 86	1 14	1 25	1 50	1 58	1 82	1 28	1 75	1 98	1 95
13	1 77	1 72	1 26	0 52	1 07	1 50	2 35	2 30	1 76	1 09	1 22	1 65	1 58	1 85	1 40	1 70	1 68	2 15
14	1 72	1 69	1 28	0 75	1 11	2 25	2 15	2 18	1 66	1 07	1 21	1 70	1 69	1 92	1 52	1 95	3 45	3 30
15	1 74	1 72	1 34	1 03	1 20	2 45	2 06	2 10	1 58	1 10	1 22	1 75	3 30	2 90	2 20	3 16	5 95	4 00
16	1 73	1 75	1 32	1 05	1 08	2 25	2 02	2 04	1 60	1 10	1 40	2 50	4 18	3 88	3 28	3 85	5 40	4 75
17	1 62	1 71	1 30	1 02	1 00	1 75	2 09	2 10	1 76	1 36	1 83	3 50	4 17	4 05	3 56	3 69	4 02	4 25
18	1 52	1 68	1 28	1 21	1 00	1 50	2 23	2 35	1 88	1 98	1 76	3 75	3 92	4 12	3 60	4 10	3 20	4 15
19	1 50	1 64	1 24	1 17	1 28	1 45	2 18	2 43	1 94	2 06	1 54	3 25	3 51	4 12	3 63	4 40	2 85	4 25
20	1 56	1 62	1 20	1 05	1 27	1 50	2 17	2 41	2 04	2 10	1 42	3 00	3 16	3 80	3 40	3 86	2 42	4 65
21	1 67	1 65	1 24	0 95	1 16	1 75	2 24	2 40	2 04	1 98	1 50	2 75	2 79	3 49	3 24	3 52	2 22	5 05
22	1 72	1 70	1 28	0 98	1 25	2 12	2 33	2 42	2 02	1 94	1 54	2 50	2 59	3 18	2 92	3 28	2 15	4 95
23	2 18	1 83	1 50	1 10	3 30	2 50	2 37	2 41	1 96	1 80	1 45	2 25	2 50	3 05	2 64	3 25	2 07	4 50
24	3 73	2 73	2 26	1 90	4 15	2 65	2 25	2 36	1 88	1 62	1 39	2 05	2 45	2 98	2 68	3 14	2 40	4 50
25	4 10	3 45	2 94	2 36	2 80	2 75	2 13	2 24	1 78	1 50	1 33	1 85	2 62	3 01	2 72	3 24	2 72	4 25
26	4 07	3 52	3 02	2 26	2 13	3 00	1 96	2 12	1 74	1 43	1 30	1 75	2 98	3 18	2 76	3 42	3 52	4 15
27	4 13	3 57	3 08	2 46	1 88	3 25	1 85	2 02	1 68	1 46	1 29	1 85	3 42	3 48	2 96	3 52	2 83	4 00
28	4 29	3 72	3 28	2 83	2 62	3 75	1 78	1 98	1 56	1 46	1 26	1 95	3 39	3 59	3 14	3 50	2 40	3 75
29	4 62	3 90	3 50	2 78	4 11	4 47	1 71	1 90	1 48	1 40	1 22	2 15	3 46	3 62	3 16	3 58	2 82	3 65
30	5 08	4 14	3 70	3 03	4 00	4 55	1 63	1 85	1 40	1 31	1 20	1 95	3 56	3 62	3 16	3 38	2 45	3 50
31	5 17	4 40	3 98	3 42	2 73	3 75							3 39	3 53	3 06	3 16	2 24	3 45
höchst.	5 20	4 47	4 04	3 42	4 54	4 55	5 41	4 67	4 12	3 36	2 25	3 75	4 25	4 15	3 63	4 41	5 95	5 05
tiefst.	1 30	1 31	0 91	0 22	0 72	0 95	1 63	1 85	1 40	1 07	1 20	1 50	1 18	1 48	1 02	1 11	1 13	1 50
mittl.	2 35	2 13	1 71	1 17	1 61	2 03	2 81	2 73	2 26	1 17	1 47	2 36	2 41	2 67	2 23	2 56	2 36	3 19

*) Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

Nr. 1433. **Uebersicht der Todesfälle im Grossh. Hessen vom IV. Quartal 1880.***)

Kreise und Provinzen.	Gesammtzahl der Verstorbenen.	Darunter Kinder: Im 1. Lebensjahr.	Darunter Kinder: Im 2. bis 15. Lebensjahr.	Darunter Kinder: zusammen	Darunter Erwachsene.	Blattern.	Masern	Scharlach.	Rose.	Croup und Diphtheritis.	Keuchhusten.	Typhus, Nervenfieber.	Rückfalltyphus.	Asiatische Cholera.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane	Apoplexia (Schlagfluss).	Acuter Gelenk-Rheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Andere bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten	Gewaltsamer Tod: durch Verunglückung.	Gewaltsamer Tod: durch Selbstmord	Gewaltsamer Tod: durch Todschlag und tödtliche Körperverletzung	Gewaltsamer Tod: durch Hinrichtung.
Darmstadt	433	118	88	206	227	.	1	3	4	16	20	1	.	.	.	6	66	53	18	.	15	184	34	5	6	1	.
Bensheim	252	79	38	117	135	.	1	.	1	8	5	4	.	.	.	1	22	27	3	2	12	137	26	1	1	1	.
Dieburg	282	60	50	110	172	.	6	17	.	12	1	3	.	.	.	6	38	23	12	.	9	135	17	1	1	1	.
Erbach	322	75	81	156	166	.	1	.	1	46	6	7	.	.	.	.	9	37	5	1	10	76	114	6	3	.	.
Gross-Gerau	211	59	26	85	126	.	.	.	.	4	4	2	.	.	.	2	29	18	7	.	6	112	18	3	6	.	.
Heppenheim	228	78	31	109	119	.	.	.	1	14	.	5	.	.	.	1	15	23	5	.	9	114	37	2	2	.	.
Offenbach	425	106	88	194	231	.	2	.	5	36	6	6	.	.	.	4	69	22	12	.	22	191	41	4	5	.	.
Starkenburg	2153	575	402	977	1176	.	11	20	12	136	42	28	.	.	.	20	248	203	62	3	83	949	287	22	24	3	.
Von 10000 Einw	*55,2*			*68,3*	*47,6*		*0,3*	*0,5*	*0,3*	*3,5*	*1,1*	*0,7*				*0,5*	*6,4*	*5,2*	*1,6*	*0,08*	*2,1*	*24,3*	*7,4*	*0,6*	*0,6*	*0,08*	
Giessen	321	62	55	117	204	.	2	.	3	25	5	3	.	.	.	3	39	37	9	.	6	138	43	5	3	.	.
Alsfeld	204	28	27	55	149	.	3	.	1	4	3	5	.	.	.	2	13	19	2	.	.	110	36	3	2	1	.
Büdingen	184	28	24	52	132	.	.	1	.	9	1	2	.	.	.	2	17	13	2	1	1	100	29	3	2	1	.
Friedberg	294	45	52	97	197	.	2	2	2	20	5	2	.	.	.	3	32	20	11	.	4	128	56	5	2	.	.
Lauterbach	168	25	24	49	119	.	2	.	.	3	2	3	.	.	.	1	9	22	2	.	3	72	46	1	2	.	.
Schotten	139	16	21	37	102	.	.	.	.	6	.	1	.	.	.	1	6	9	2	.	4	33	71	3	3	.	.
Oberhessen	1310	204	203	407	903	.	9	3	6	67	16	16	.	.	.	12	116	120	28	1	18	581	281	20	14	2	.
Von 10000 Einw.	*51,4*			*45,7*	*54,5*		*0,4*	*0,1*	*0,2*	*2,6*	*0,6*	*0,6*				*0,5*	*4,5*	*4,7*	*1,1*	*0,04*	*0.7*	*22,8*	*11,0*	*0,8*	*0,7*	*0,08*	
Mainz	555	167	113	280	275	.	3	1	1	25	14	11	.	.	.	2	83	55	18	1	30	187	109	7	7	1	.
Alzey	179	53	40	93	86	.	.	11	.	11	1	1	.	.	.	3	22	5	2	.	5	69	46	2	.	1	.
Bingen	191	43	46	89	102	.	5	12	.	2	1	.	.	.	.	.	25	20	12	.	6	81	23	3	1	.	.
Oppenheim	199	53	30	83	116	.	.	.	2	11	4	6	.	.	.	1	18	18	6	.	5	86	40	.	2	.	.
Worms	340	103	60	163	177	.	1	5	.	10	11	2	.	.	.	3	42	43	9	.	23	154	35	1	1	.	.
Rheinhessen	1464	419	289	708	756	.	9	29	3	59	31	20	.	.	.	9	190	141	47	1	69	577	258	13	11	2	.
Von 10000 Einw.	*53,0*			*81,2*	*39.7*		*0,3*	*1,1*	*0,1*	*2,2*	*1,1*	*0,7*				*0,3*	*7,0*	*5,2*	*1,7*	*0,04*	*2,6*	*20,2*	*9,4*	*0,5*	*0,4*	*0,07*	
Gr. Hessen	4927	1198	894	2092	2835	.	29	52	21	262	89	64	.	.	.	41	554	464	137	5	170	2107	821	55	59	7	.
Von 10000 Einw.	*53,8*			*65,5*	*47,6*		*0,3*	*0,6*	*0,2*	*2,9*	*1,0*	*0,7*				*0,4*	*6,1*	*5,1*	*1,5*	*0,05*	*1,9*	*23,0*	*9,0*	*0,6*	*0,6*	*0,07*	

*) Vergl. Mittheil. Nr. 238, Dec. 1880, S. 281; Notizbl. IV. Folge, Nr. 12, Dec. 1880, S. 304.

Nr. 1434. Uebersicht über die vertragsmässige Regelung der ärztlichen Armenkrankenbehandlung in den Kreisen des Grossh. Hessen Ende 1880.

Die nachstehende Tabelle gibt eine Uebersicht über die in den einzelnen Kreisen des Grossherzogthums zur Zeit bestehenden Verhältnisse in der vertragsmässigen Regelung der Armenkrankenpflege, bezw. der Sicherung ärztlicher Hülfe überhaupt. Es sind in derselben nur diejenigen Gemeinden in Rechnung gebracht, welche durch Gewährung eines fixen Gehaltes contractlich sich gesichert haben und die hierfür bewilligten Geldbeträge, welche theils aus Gemeindemitteln, theils aus dem Vermögen von Stiftungen, theils aus staatlichen Mitteln bestritten werden, gesondert nachgewiesen; von einzelnen Gemeinden dem Arzte gewährte sonstige Emolumente, sowie die Honorare von Kranken- und sog. Sanitätsvereinen sind nicht in den Ansätzen einbegriffen.

Provinzen und Kreise.	Zahl der		Hiervon haben vertragsmässig ärztliche Hülfe der Ortsarmen bezw. der Gemeindeangehörigen überhaupt gesichert		Betrag der gewährten Summen im Jahr 1880			
	Gemeinden.	Einwohner im Jahr 1875.	Gemeinden.	Einwohner im Jahr 1875.	aus Gemeindemitteln.	aus sonstigen Fonds.	aus staatlichen Mitteln.	zusammen.
					ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Prov. Starkenburg.								
Darmstadt	23	73561	13	65874	9765,72		.	9765,72
Bensheim	48	45398	15	29235	4173,64		400,00	4578,64
Dieburg	70	52222	26	35279	4494,15		.	4494,15
Erbach	101	47583	9	14865	2776,72	.	350,00	3126,72
Gross-Gerau	31	35697	15	22440	5802,89	.	.	5802,89
Heppenheim	72	41905	7	17285	3481,48	.	1042,86	4524,34
Offenbach	35	73804	16	52948	9141,54	.	.	9141,54
zusammen	380	370170	101	237926	39636,14	.	1792,86	41429,00
Prov. Oberhessen.								
Giessen	81	65603	6	20287	1368,50	.	.	1368,50
Alsfeld	84	36767	5	2452	1060,00	.	257,14	1317,14
Büdingen	74	37313	12	11511	2633,00	.	.	2633,00
Friedberg	73	58619	25	24018	4045,75	190,00	.	4235,75
Lauterbach	67	28639	10	9820	432,85	.	342,86	775,71
Schotten	54	27095	5	3643	1017,14	.	1000,00	2017,14
znsammen	433	254036	63	71731	10557,24	190,00	1600,00	12347,24
Prov. Rheinhessen.								
Mainz	23	93728	9	79082	5214,29	.	.	5214,29
Alzey	49	35636	3	7791	581,43	.	.	581,43
Bingen	26	32940	6	17277	1116,86	172,00	.	1288,86
Oppenheim	44	41853	7	10305	922,43	.	.	922,43
Worms	43	55855	11	30968	5603,71	1460,71	.	7064,42
znsammen	185	260012	36	145423	13438,72	1632,71	.	15071,43
Grossh. Hessen	998	884218	200	455080	63632,10	1822,71	3392,86	68847,67

(Pf.)

Nr. 1435. **Die Impfung im Grossherzog-**

I. Uebersicht der

Bezirk.	Zahl der Einwohner bei der Volkszählung von 1880 (vorläufige Feststellung).	Gesammtzahl der zur Erstimpfung vorzustellenden Kinder.	Im Laufe des Geschäftsjahrs vor dem Nachweise erfolgreicher Impfung ausgezogene, im Vorjahre geborene Kinder.	Hiervon sind: im Laufe des Geschäftsjahrs ungeimpft		von der Impfpflicht befreit, weil sie die natürlichen Blattern überstanden haben.	bereits im Vorjahre eingetragen als mit Erfolg geimpft	bereits in vorhergehend. Jahren mit Erfolg geimpft, aber erst jetzt zur Nachschau erschienen.	Es sind impfpflichtig geblieben: zum erstenmal.	zum zweitenmal.	zum drittenmal.	im Ganzen.
				gestorben.	verzogen.							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
Kreis Darmstadt	80367	2645	129	213	151	.	448	11	1741	178	32	1951
» Bensheim	47601	1664	67	90	61	.	78	.	1360	133	9	1502
» Diehurg	54009	1883	55	85	56	.	62	37	1591	98	9	1696
» Erbach	51332	1553	45	53	43	.	248	3	1209	37	5	1251
» Gross-Gerau	38150	1203	46	60	29	.	226	1	886	43	4	933
» Heppenheim	43623	1557	40	57	48	.	125	27	1299	41	.	1340
» Offenbach	79701	3018	132	167	128	.	217	11	2345	245	37	2627
Prov. Starkenburg	394783	13523	514	725	516	.	1404	90	10431	775	96	11302
Kreis Giessen	69996	2223	81	74	165	.	497	1	1478	78	11	1567
» Alsfeld	37498	1145	31	50	37	.	74	15	956	42	2	1000
» Büdingen	38296	1152	32	46	27	.	245	.	831	31	4	866
» Friedberg	62181	1829	78	62	63	.	361	2	1349	66	4	1419
» Lauterbach	29084	959	15	43	11	.	153	.	688	79	.	767
» Schotten	27814	825	23	32	17	.	96	5	674	24	.	698
Prov. Oberhessen	264869	8133	260	307	320	.	1426	23	5976	320	21	6317
Kreis Mainz	100789	3307	206	189	265	.	586	9	2213	209	42	2464
» Alzey	37463	1049	29	28	23	.	196	.	778	48	5	831
» Bingen	35306	1114	34	42	24	.	128	1	927	24	2	953
» Oppenheim	43437	1267	34	65	29	.	217	15	919	54	2	974
» Worms	60297	1847	79	73	76	.	365	.	1355	53	4	1412
Prov. Rheinhessen	277292	8584	382	397	417	.	1492	25	6192	388	55	6635
Zusammenstellg.												
Prov. Starkenburg	394783	13523	514	725	516	.	1404	90	10431	775	96	11302
» Oberhessen	264869	8133	260	307	320	.	1426	23	5976	320	21	6317
» Rheinhessen	277292	8584	382	397	417	.	1492	25	6192	388	55	6635
Grossh. Hessen	936944	30240	1156	1429	1253	.	4322	138	22599	1483	172	24254
Stadt Darmstadt	41300	1239	67	104	111	.	163	8	758	138	24	920
» Offenbach	28601	1028	67	95	71	.	80	5	702	122	20	844
» Giessen	16997	613	40	21	132	.	84	.	350	57	9	416
» Mainz	61322	1835	125	115	204	.	309	.	1138	160	34	1332
» Worms	19035	601	37	23	40	.	149	.	403	20	3	426
Summe	167255	5316	336	358	558	.	785	13	3351	497	90	3938

***) Vergl. Mittbeil. Nr. 218, November 1879, S. 646; Notizbl. III. Folge, Nr. 215, November 1879, S. 332.**

thum Hessen im Jahr 1879.*)

Impfungen für 1879.

Hiervon sind geimpft					Von den Impfpflichtigen (Sp. 13) sind mit Erfolg geimpft (Sp. 14) in Procenten.	Art der Impfung						Ungeimpft blieben sonach, und zwar:			Zahl der während des Geschäftsjahrs geborenen und bereits mit Erfolg geimpften Kinder.	Von den Geimpften (Sp.14 bis 18) wurden in d. öffentlichen Terminen geimpft	
mit Erfolg.	ohne Erfolg			mit unbekanntem Erfolge, weil nicht zur Nachschau erschienen.		Mit Menschenlymphe			Mit Thierlymphe.								
	zum erstenmal.	zum zweitenmal.	zum drittenmal.			von Körper zu Körper.	Glycerinlymphe.	anders aufbewahrter.	von Körper zu Körper.	Glycerinlymphe	anders aufbewahrter.	auf Grund ärztlichen Zeugnisses vorläufig zurückgestellt.	weil nicht aufzufinden oder zufällig ortsabwesend.	weil vorschriftswidrig der Impfung entzogen.		in absoluten Zahlen.	in Procenten.
14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
1648	29	4	1	17	84,5	60	1153	467	1	1	17	184	18	50	348	924	55,3
1310	16	5	.	11	87,2	17	542	780	.	.	3	156	.	4	62	1253	93,4
1580	6	.	.	44	93,1	8	1521	101	.	.	.	62	5	1	99	1506	92,4
1221	3	.	.	5	97,6	93	276	854	.	.	6	18	3	1	252	1214	98,8
863	4	.	.	8	92,5	10	.	863	.	.	2	56	2	.	266	820	93,8
1248	22	.	1	41	90,3	312	1	989	.	.	10	25	1	2	150	1304	99,4
2278	95	9	1	8	86,7	336	1464	589	.	.	2	143	.	93	222	1179	49,3
10148	175	18	3	134	89,8	836	4957	4643	1	1	40	644	29	151	1399	8200	78,3
1477	10	.	1	1	94,3	53	14	1413	.	.	9	58	.	20	460	1128	75,8
945	3	.	.	30	94,5	28	701	247	.	.	2	10	7	5	62	955	97,7
828	1	3	1	1	95,8	20	1	810	.	.	3	28	2	2	212	808	96,9
1346	9	3	.	4	94,9	142	467	707	.	.	46	47	4	6	299	1095	80,4
730	24	1	.	.	95,2	1	11	743	.	.	.	12	.	.	138	675	89,3
683	4	1	.	3	97,9	42	195	447	.	.	7	7	.	.	115	681	98,6
6009	51	8	2	39	95,1	286	1389	4367	.	.	67	162	13	33	1286	5342	87,4
2069	32	8	2	17	84,0	764	677	644	.	1	42	129	79	128	584	1364	64,1
766	8	.	.	.	92,2	19	749	5	.	.	1	46	1	10	203	733	94,7
914	5	1	.	.	95,9	49	454	385	.	25	7	30	.	3	117	862	93,7
899	6	2	.	12	92,2	6	809	104	.	.	.	47	7	2	240	848	92,3
1349	6	2	.	1	95,5	249	15	1083	.	.	11	45	1	8	351	860	63,8
5997	57	13	2	30	90,4	1087	2704	2221	.	26	61	297	88	151	1495	4667	76,5
10148	175	18	3	134	89,8	836	4957	4643	1	1	40	644	29	151	1399	8200	78,3
6009	51	8	2	39	95,1	286	1389	4367	.	.	67	162	13	33	1286	5342	87,4
5997	57	13	2	30	90,4	1087	2704	2221	.	26	61	297	88	151	1495	4667	76,5
22154	283	39	7	203	91,3	2209	9050	11231	1	27	168	1103	130	335	4180	18209	80,3
690	24	3	1	9	74,6	26	389	294	.	1	17	136	11	46	119	145	19,9
655	52	8	1	.	77,6	123	275	316	.	.	2	73	.	55	69	139	18,9
363	4	.	1	.	84,9	.	12	340	.	.	6	41	.	17	70	57	15,9
1018	25	3	2	.	77,0	591	25	394	.	1	37	93	68	123	330	483	46,1
398	1	.	.	.	93,4	147	2	249	.	.	1	20	.	7	132	116	29,1
3114	106	14	5	9	79,1	887	703	1593	.	2	63	363	79	248	720	940	28,9

II. Uebersicht de

Bezirk.	Gesammtzahl der zur Wiederimpfung vorzustellenden Kinder.	Hiervon sind im Laufe des Geschäftsjahrs ungeimpft: gestorben.	Hiervon sind im Laufe des Geschäftsjahrs ungeimpft: verzogen.	Hiervon sind von der Impfpflicht befreit, weil sie während der vorhergegangenen 5 Jahre die natürl. Blattern überstanden haben.	Hiervon sind während der vorhergehenden 5 Jahre mit Erfolg geimpft.	Hiervon sind bereits in vorhergehenden Jahren mit Erfolg geimpft, aber erst jetzt zur Nachschau erschienen	Zugezogen sind im Laufe des Geschäftsjahrs.	Es sind impfpflichtig geblieben: zum erstenmal.	Es sind impfpflichtig geblieben: zum zweitenmal.	Es sind impfpflichtig geblieben: zum drittenmal.	Es sind impfpflichtig geblieben: im Ganzen.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Kreis Darmstadt	1730	3	15	.	6	8	24	1467	166	89	1722
» Bensheim	1422	6	10	.	8	.	16	1070	204	140	1414
» Dieburg	1423	.	17	.	.	9	8	1158	191	56	1405
» Erbach	1537	2	22	.	1	.	10	1184	249	89	1522
» Gross-Gerau	852	1	6	.	.	.	4	794	48	7	849
» Heppenheim	1396	2	5	.	2	.	3	1097	214	79	1390
» Offenbach	2062	4	21	1	10	3	23	1704	239	103	2046
Prov. Starkenburg	10422	18	96	1	27	20	88	8474	1311	563	10348
Kreis Giessen	1475	4	9	.	.	.	4	1332	106	28	1466
» Alsfeld	944	4	10	1	.	.	3	799	98	35	932
» Büdingen	1065	3	7	.	2	.	9	795	163	104	1062
» Friedberg	1443	1	7	.	1	.	10	1194	152	98	1444
» Lauterbach	769	6	8	1	1	.	8	602	122	37	761
» Schotten	743	1	13	.	1		8	598	103	35	736
Prov. Oberhessen	6439	19	54	2	5	.	42	5320	744	337	6401
Kreis Mainz	1899	5	12	.	5	4	9	1589	175	118	1882
» Alzey	866	3	3	.	.	.	7	798	54	15	867
» Bingen	897	5	14		.	.	7	762	99	24	885
» Oppenheim	1114	1	8	.	10	1	3	920	127	50	1097
» Worms	1499	1	7	.	4	.	5	1240	152	100	1492
Prov. Rheinhessen	6275	15	44	.	19	5	31	5309	607	307	6223
Zusammenstellg.											
Prov. Starkenburg	10422	18	96	1	27	20	88	8474	1311	563	10348
» Oberhessen	6439	19	54	2	5	.	42	5320	744	337	6401
» Rheinhessen	6275	15	44	.	19	5	31	5309	607	307	6223
Grossh. Hessen	23136	52	194	3	51	25	161	19103	2662	1207	22972
Stadt Darmstadt	828	3	12	.	5	6	14	675	91	50	816
» Offenbach	747	2	9	1	.	.	9	513	163	68	744
» Giessen	277	.	3	.	.	.	1	254	15	6	275
» Mainz	1066	.	8	.	2	.	6	864	114	84	1062
» Worms	452	.	1	.	2	.	2	368	55	28	451
Summe	3370	5	33	1	9	6	32	2674	438	236	3348

Wiederimpfungen für 1879.

Hiervon sind geimpft					Von den Impfpflichtigen (Sp. 12) sind mit Erfolg geimpft (Sp. 13) in Proc.	Art der Impfung						Ungeimpft blieben sonach, und zwar				Von den Geimpften (Sp. 13 bis 17) wurden in d. öffentlichen Terminen geimpft	
mit Erfolg	ohne Erfolg			mit unbekanntem Erfolge, weil nicht zur Nachschau erschienen		Mit Menschenlymphe			Mit Thierlymphe								
	zum erstenmal	zum zweitenmal	zum drittenmal			von Körper zu Körper	Glycerinlymphe	anders aufbewahrter	von Körper zu Körper	Glycerinlymphe	anders aufbewahrter	auf Grund ärztlichen Zeugnisses vorläufig zurückgestellt	wegen Aufhörens d. Besuchs einer die Impfpflicht beding. Lehranst.	weil nicht aufzufinden oder zufällig ortsabwesend	weil vorschriftswidrig der Impfung entzogen	in absoluten Zahlen	in Procenten aller Geimpften
13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
1354	127	103	35	10	78,6	84	1492	29	3	.	71	18	59	9	7	1567	96,2
990	162	88	13	4	70,0	21	518	718	.	.	.	35	121	.	1	1252	99,6
1152	135	46	15	20	82,0	27	1336	5	.	.	.	11	22	2	2	1335	97,6
1210	168	91	46	.	79,5	258	221	1036	.	.	.	4	1	.	2	1514	99,9
781	38	4	1	2	92,8	.	.	826	.	.	.	15	7	1	.	825	99,9
1015	231	46	8	2	73,0	397	.	905	.	.	.	12	76	.	.	1268	97,4
1680	117	124	37	2	82,1	70	1731	159	.	.	.	7	69	2	8	1693	86,4
8182	978	502	155	40	79,2	807	5298	3678	3	.	71	102	355	14	20	9454	95,9
1327	88	27	10	.	90,5	502	4	945	.	.	1	6	8	.	.	1376	94,8
826	61	23	7	2	88,6	105	606	208	.	.	.	3	10	.	.	915	99,6
789	146	69	41	.	74,3	180	60	805	.	.	.	4	9	4	.	1040	99,5
1080	185	76	40	4	74,8	629	518	238	.	.	.	19	39	1	.	1364	98,5
610	81	45	20	.	80,2	16	.	740	.	.	.	4	1	.	.	754	99,7
626	62	27	14	.	85,1	134	183	412	.	.	.	4	3	.	.	729	100,0
5258	623	267	132	6	82,1	1566	1371	3348	.	.	1	40	70	5	.	6178	98,3
1471	155	104	51	6	78,2	174	1321	288	.	1	3	15	69	2	9	1737	97,2
825	18	11	5	.	95,2	.	858	.	.	.	1	3	4	.	1	856	99,7
722	82	35	22	3	81,6	24	491	349	.	.	.	9	10	.	2	853	98,7
928	74	27	21	8	84,6	4	1054	.	.	.	.	16	18	5	.	1063	99,5
1209	110	69	48	.	81,0	104	78	1254	.	.	.	8	44	.	4	1361	94,8
5155	439	246	147	17	82,8	306	3802	1891	.	1	4	51	145	7	16	5870	97,8
8182	978	502	155	40	79,2	807	5298	3678	3	.	71	102	355	14	20	9454	95,9
5258	623	267	132	6	82,1	1566	1371	3348	.	.	1	40	70	5	.	6178	98,3
5155	439	246	147	17	82,8	306	3802	1891	.	1	4	51	145	7	16	5870	97,8
18595	2040	1015	434	63	80,9	2679	10471	8917	3	1	76	193	570	26	36	21502	97,1
588	102	40	28	9	72,1	11	653	29	3	.	71	16	18	8	7	707	90,8
501	80	95	17	1	67,3	14	639	41	.	.	.	2	44	1	3	608	87,6
244	20	7	3	.	88,7	5	1	267	.	.	1	1	.	.	.	219	79,9
801	102	52	36	.	75,4	22	682	283	.	1	3	9	54	.	8	946	95,5
362	32	27	17	.	80,3	9	77	352	.	.	.	.	10	.	3	376	85,9
2496	336	221	101	10	74,6	61	2052	972	3	1	75	28	126	9	21	2856	90,3

III. Zusammenstellung der durch die öffentliche Impfung im Grossherzogthum Hessen im Jahre 1879 erwachsenen Kosten.

Bezirk.	ℳ	Bezirk.	ℳ
Kreis Darmstadt	2103,20	Kreis Friedberg	2031,40
» Bensheim	1885,60	» Lauterbach	1051,40
» Dieburg	2177,60	» Schotten	1104,40
» Erbach	2075,20	Provinz Oberhessen	9298,40
» Gross-Gerau	1491,20		
» Heppenheim	1843,20	Kreis Mainz	2977,20
» Offenbach	2508,00	» Alzey	1390,80
Provinz Starkenburg	14084,00	» Bingen	1375,20
		» Oppenheim	1604,00
Kreis Giessen	2256,80	» Worms	1847,40
» Alsfeld	1436,00	Provinz Rheinhessen	9194,60
» Büdingen	1480,40	Grossherzogth. Hessen	32577,00

Berichtigungen.

In der Uebersicht der Zahl der Todesfälle im Grossh. Hessen vom III. Quart. 1880, Nr. 238 der Mittheilungen, S. 281, ist als Zahl der an unbek. Krankheiten im Kreis Bensheim Gestorbenen 42 und als Zahl der Selbstmorde im Kreis Alzey 5 zu lesen.

In Nr. 239 der Mittheilungen ist in den Anmerkungen den Hinweisungen auf frühere Nummern der Mittheilungen noch zuzusetzen:

S. 6: Vergl. Notizbl. IV. Folge, Nr. 2, Febr. 1880, S. 54 und Nr. 3, März 1880, S. 96.
S. 12: Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 212, Aug. 1879, S. 240.
S. 16: Vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 215, Nov. 1879, S. 348.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 241. **März** **1881.**

Inhalt: Eisenbahnen Jan. 1881. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Jan. 1881. — Vergl. meteorol. Beobacht. Jan. 1881. — Sterblichkeitsverhältn. Jan. 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Jan. 1881. — Güterverkehr in den Rheinhäfen zu Mainz, Worms und Bingen 1879. — Todesfälle im Grossh. Hessen 1880. — Schiffsverkehr zu Mainz 1879. — Betrieb der Wanderlager im Grossh. Hessen 1880.

Nr. 1436. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Januar 1881.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn.		Oberhessische Bahnen.
			nicht garantirte Linien.	garantirte Linien.	
		Kilometer	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende Januar .		94,5	463,84	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	133150	291050	94730	29311
	gegen 1880	+ 3003	+ 11989	+ 2422	— 1248
	pro Kilometer	1522	627	529	167
	gegen 1880	+ 35	+ 5	+ 14	— 7
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	45780	159606	46735	14152
	gegen 1880	+ 2140	— 50078	— 36307	— 2638
	pro Kilometer	523	344	261	81
	gegen 1880	+ 24	— 123	— 203	— 15
		ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	107430	240715	45962	22737
	gegen 1880	+ 2189	+ 27101	+ 2380	— 1934
	pro Kilometer	1228	519	257	129
	gegen 1880	+ 25	+ 43	+ 14	— 11
	Güterverkehr .	209300	465200	55265	37471
	gegen 1880	+ 8085	— 70118	— 24327	— 5680
	pro Kilometer	2392	1003	308	213
	gegen 1880	+ 92	— 189	— 136	— 33
	sonstige Quellen	31500	27409	2800	11169
	gegen 1880	+ 435	+ 3341	— 115	— 10979
	pro Kilometer	360	59	16	64
	gegen 1880	+ 5	+ 5	—	— 62
	Summe . . .	348230	733324	104027	71877
	gegen 1880	+ 10709	— 39676	— 22062	— 18593
	pro Kilometer	3980	1581	581	406
	gegen 1880	+ 123	— 141	— 123	— 106

Nr. 1437. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu.	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	24,50	22,00	23,17	22,00	21,00	21,50	20,00	17,00	18,83	16,00	15,00	15,50	8,00	7,50
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	14,80	14,40	14,60	7,00	6,80
Bensheim	23,00	22,00	22,50	23,00	21,00	22,00	19,00	17,00	18,00	14,00	13,50	13,75	5,00	4,00
Bessnngen	22,50	20,00	21,25	21,50	21,00	21,25	19,50	18,50	19,00	15,00	14,00	14,50	7,00	6,50
Erbach	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	13,40	13,40	13,40	5,00	5,00
Offenbach	25,00	21,00	23,38	23,00	19,00	21,32	21,00	17,00	18,94	20,00	15,00	17,36	9,00	6,00
Giessen	24,00	22,50	23,00	23,00	20,50	22,00	20,00	18,00	19,00	16,00	14,50	15,50	9,00	7,00
Alsfeld	21,80	21,20	21,50	21,20	21,00	21,10	16,00	15,00	15,50	13,00	13,00	13,00	6,00	6,00
Büdingen	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	14,00	14,00	14,00	6,00	6,00
Butzbach	23,00	22,00	22,50	22,00	21,00	21,50	17,00	17,00	17,00	14,50	14,00	14,25	7,50	6,50
Friedberg	22,50	22,30	22,43	22,00	21,20	21,68	18,00	16,00	17,00	15,00	13,50	14,25	8,80	7,20
Schotten	22,00	21,00	22,50	21,00	20,00	20,50	16,00	15,00	15,50	13,00	12,00	12,50	7,00	6,00
Mainz	23,50	22,00	23,00	22,00	21,00	21,70	18,70	18,00	18,40	15,40	14,00	14,70	8,00	7,00
Alzey	23,00	22,00	22,52	22,00	20,60	21,20	18,50	18,00	18,25	15,60	14,80	15,16	8,00	6,00
Bingen	22,50	22,00	22,16	20,60	19,00	20,05	18,50	18,00	18,35	15,00	14,00	14,36	8,50	6,00
Worms	24,00	23,00	23,50	21,50	20,50	21,00	19,00	18,00	18,50	15,00	14,00	14,50	8,00	5,60
Summe			363,41			343,80			288,27			231,33		
Mittelpreis			22,71			21,47			18,02			14,46		

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Roggen-	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,50	0,50	0,50	0,60	0,46	0,53	0,66	0,66	0,66	0,30	0,22	0,26	0,18	0 16
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22	0,22
Bensheim	0,64	0,64	0,64	0,40	0,35	0,38	0,40	0,35	0,38	0,55	0,50	0,48	0,25	0,22	0,24	0,12	0,10
Bessungen	0,68	0,68	0,68	0,48	0,48	0,48	0,44	0,44	0,44	0,66	0,64	0,65	0,25	0,25	0,25	0,22	0,22
Erbach	0,68	0,68	0,68	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,25	0,22	0,24	0,14	0,13
Offenbach	0,60	0,56	0,58	0,50	0,40	0,45	0,55	0,50	0,48	0,65	0,60	0,63	0,28	0,26	0,27	0,24	0,20
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,50	0,45	0,48	0,66	0,50	0,58	0,68	0,68	0,68	0,26	0,20	0,23	0,20	0,18
Alsfeld	0,50	0,45	0,48	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Büdingen	0,60	0,60	0,60	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,68	0,68	0,68	0,24	0,24	0,24	0,22	0,22
Butzbach	0,66	0,64	0,65	0,46	0,46	0,46	0,46	0,40	0,43	0,60	0,60	0,60	0,23	0,17	0,20	0,17	0,15
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,17	0,21	0,16	0,14
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,55	0,50	0,53	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22	0,18
Alzey	0,50	0,46	0,48	0,50	0,44	0,47	0,50	0,50	0,50	0,60	0,50	0,55	0,24	0,18	0,21	0,17	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,40	0,40	0,40	0,75	0,70	0,73	0,65	0,65	0,65	0,24	0,20	0,22	0,16	0,14
Worms	0,64	0,64	0,64	0,46	0,40	0,43	0,50	0,44	0,47	0,60	0,60	0,60	0,25	0,14	0,20	0,16	0,14
Summe			10,00			7,40			7,06			10,16			3,65		
Mittelpreis			0,63			0,46			0,50			0,64			0,23		

an 16 Orten des Grossh. Hessen im Januar 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
7,75	6,00	4,00	5,00	8,00	4,50	6,25	39,00	23,00	31,00	28,00	24,00	26,17	56,00	27,00	41,50
6,86	6,60	6,40	6,46	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
4,50	5,00	4,00	4,50	5,00	4,00	4,50	46,00	36,00	41,00	36,00	28,00	32,00	56,00	32,00	44,00
6,75	5,00	4,50	4,75	7,00	6,00	6,50	40,00	34,00	37,00	30,00	28,00	29,00	45,00	40,00	42,50
5,00	3,00	3,00	3,00	5,00	5,00	5,00	36,00	36,00	36,00	32,00	32,00	32,00	44,00	44,00	44,00
7,92	7,00	4,40	5,72	5,00	4,00	4,50	26,00	18,50	21,88	22,50	16,50	18,36	30,00	20,00	25,23
7,50	8,70	5,00	7,20	4,00	4,00	4,00	28,00	24,00	27,00	30,00	28,00	29,00	32,00	30,00	31,00
6,00	6,40	6,00	6,20	4,50	4,30	4,40	20,00	19,00	19,50	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
6,00	6,00	6,00	6,00	5,00	5,00	5,00	20,00	20,00	20,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00
7,00	7,00	6,50	6,75	3,25	3,00	3,26	22,00	20,00	21,00	25,00	23,00	24,00	26,00	24,00	25,00
8,03	8,40	7,00	7,38	4,00	3,50	3,75	50,00	30,00	40,00	42,00	28,00	35,33	50,00	30,00	40,00
6,50	6,00	5,00	5,50	4,50	4,00	4,25	25,00	24,00	24,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
7,60	6,20	5,60	6,00	5,50	4,50	5,10	30,50	24,20	27,30	31,50	21,00	26,20	60,00	44,00	52,00
6,90	6,40	6,00	6,16	4,40	3,00	3,72	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
7,36	6,00	4,80	5,44	5,50	4,50	4,81	28,00	26,00	27,00	34,00	32,00	33,00	40,00	36,00	38,00
6,80	5,60	4,50	5,04	4,50	4,00	4,25	36,00	28,00	32,00	30,00	26,00	28,00	50,00	36,00	43,00
108,47			91,10			75,29			483,18			429,06			605,23
6,78			5,69			4,71			30,20			28,60			37,83

mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.		ℳ.
0,17	0,15	0,14	0,15	1,20	0,85	0,99	0,18	0,15	0,16	0,90	0,60	0,76	1,50	0,26	1,10	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,13	0,12	0,13	1,20	0,96	1,09	0,18	0,16	0,17	0,90	0,85	0,88	1,80	0,28	0,84	.	.
0,22	0,12	0,12	0,12	1,00	0,90	0,95	0,18	0,18	0,18	0,80	0,75	0,78	1,40	0,26	1,00	0,85	4,00
0,14	0,12	0,12	0,12	1,05	1,05	1,05	0,17	0,17	0,17	0,80	0,80	0,80	1,52	0,30	1,15	.	.
0,22	0,16	0,14	0,15	1,20	0,80	1,02	0,35	0,25	0,30	1,00	0,70	0,84	1,60	0,27	0,98	.	.
0,19	0,15	0,13	0,14	1,15	0,80	0,94	0,18	0,16	0,17	0,75	0,65	0,70	1,60	0,25	0,95	0,75	.
0,16	0,14	0,14	0,14	0,90	0,80	0,85	0,14	0,14	0,14	1,00	1,00	1,00	1,80	0,30	0,90	0,95	.
0,22	0,14	0,13	0,14	0,95	0,95	0,95	0,18	0,18	0,18	0,70	0,70	0,70	2,00	0,26	0,95	0,40	.
0,16	0,15	0,13	0,14	1,00	0,95	0,98	0,15	0,15	0,15	0,80	0,70	0,75	1,70	0,28	1,00	0,80	.
0,15	0,14	0,14	0,14	0,90	0,80	0,85	0,16	0,16	0,16	0,80	0,70	0,75	1,80	0,26	0,95	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,90	0,70	0,80	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	2,00	0,28	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,05	0,85	0,95	0,20	0,18	0,19	0,72	0,60	0,66	1,60	0,26	0,90	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,18	0,92	1,04	0,18	0,16	0,17	0,85	0,80	0,83	1,80	0,26	0,80	.	.
0,15	0,14	0,13	0,14	1,15	0,80	0,97	0,20	0,16	0,19	1,00	0,70	0,84	1,40	0,26	0,70	.	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,20	0,90	1,05	0,15	0,12	0,14	1,00	0,60	0,84	1,50	0,25	0,65	.	.
2,79			2,19			15,48			2,79			12,53	26,52	4,33	15,17	4,38	7,00
0,17			0,14			0,97			0,17			0,78	1,66	0,27	0,95	0,73	3,50

Nr. 1438. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Januar 1881 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Thermometrograph (R.)

Tag.	Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	−0,6	−2,3	−2,0	−1,7	−1,7	−1,5	−1,0	2,0	2,4	1,5	1,9	1,5	3,0	1,0
2	−3,6	−4,3	−2,0	−2,3	−2,7	−3,0	−2,1	1,0	0,4	0,7	0,1	1,0	0,5	0,0
3	−5,1	−4,6	−6,3	−3,3	−5,2	−6,0	−4,2	−0,3	−0,5	−1,3	−0,5	−0,5	−1,0	−2,6
4	−5,0	−5,4	−6,5	−3,8	−6,2	−6,5	−5,0	−1,0	−0,3	0,5	−2,1	0,5	−1,5	−1,1
5	−3,1	−3,3	−5,8	−3,3	−3,2	−3,5	−0,5	2,0	1,7	1,5	1,5	1,5	1,0	1,4
6	−2,0	−1,8	−2,8	−1,4	−2,7	−2,5	−3,0	1,4	0,9	0,5	1,3	−3,0	1,0	0,0
7	−4,4	−4,0	−5,5	−3,4	−5,2	−5,5	−4,5	1,8	−0,2	1,0	2,1	1,0	1,0	−0,6
8	−5,0	−8,0	−7,0	−6,4	−6,2	−5,5	−3,4	0,3	−0,8	1,0	0,6	1,5	1,0	0,8
9	−5,5	−5,8	−7,6	−4,1	−5,7	−6,5	−5,2	0,0	−1,5	−1,0	0,0	0,0	−1,0	−2,0
10	−7,9	−9,1	−9,5	−8,0	−8,7	−9,0	−8,2	−1,2	−1,8	−0,7	0,2	0,0	−1,5	−1,9
11	−2,6	−4,8	−6,0	−2,2	−7,2	−4,5	−3,8	0,3	−0,3	0,1	−0,5	0,5	−1,0	−1,0
12	−2,0	−2,7	−5,0	−2,6	−2,7	−3,0	−4,6	1,6	0,8	−0,6	0,0	1,0	1,0	−0,8
13	−4,0	−5,5	−11,0	−5,4	−6,7	−6,0	−5,1	−0,2	−0,7	−1,2	−1,0	0,0	−0,5	−2,1
14	−8,8	−4,8	−9,5	−6,1	−5,7	−6,0	−14,1	−1,6	−3,0	−7,0	−1,3	−2,0	−2,0	−8,2
15	−15,0	−15,5	−18,0	−13,4	−13,7	−13,0	−19,0	−7,7	−7,2	−10,0	−6,1	−6,5	−9,0	−12,3
16	−14,7	−16,0	*−23,0*	*−15,2*	−16,7	−16,0	−20,5	−4,1	−4,5	−4,3	−5,0	−2,0	−4,0	−5,4
17	−6,0	−8,7	−12,2	−9,3	−8,7	−8,0	−11,7	−2,2	−2,5	−3,5	−2,9	−1,0	−2,0	−3,2
18	−6,2	−12,3	−14,0	−9,4	−6,7	−8,5	−11,7	−2,6	−2,0	−2,2	−3,9	−1,0	−3,0	−4,8
19	−4,3	−6,5	−7,0	−5,0	−7,2	−9,0	−5,9	3,3	3,2	2,2	0,4	2,5	2,5	0,6
20	−5,4	−4,1	−7,0	−5,1	−5,2	−5,5	−6,9	2,7	−3,8	−2,8	1,8	−1,0	−2,5	−5,0
21	−10,4	−14,8	−17,2	−11,0	−13,7	−14,5	−14,2	−4,2	−6,3	−5,2	−4,8	−7,5	−6,0	−6,4
22	*−15,1*	*−20,2*	−21,3	−14,7	*−19,2*	*−20,0*	−18,2	−5,9	−5,8	−5,7	*−7,5*	−9,0	−9,0	−6,9
23	−7,4	−10,3	−9,8	−7,8	−13,7	−14,0	−9,6	−2,6	−2,2	−2,5	−2,9	−1,0	−2,0	−3,7
24	−9,8	−14,5	−19,7	−8,6	−7,7	−6,0	−17,3	−3,3	−3,8	−8,2	−4,5	−3,0	−6,0	−10,1
25	−13,0	−14,2	*−23,0*	−13,2	−16,7	−14,0	−19,7	−5,1	−5,4	−8,0	−5,5	−6,0	−7,0	−12,3
26	−6,2	−6,5	−18,0	−6,9	−9,5	−9,5	*−21,3*	−2,8	−2,4	−4,0	−4,0	−3,5	−3,0	−6,2
27	−5,0	−5,0	−10,0	−5,0	−9,7	−9,0	−9,9	1,1	2,2	1,7	−1,0	0,5	0,0	−0,8
28	−1,1	−1,8	−2,6	−1,0	−1,2	−1,5	0,0	7,0	5,2	4,0	4,0	5,0	3,0	3,8
29	3,1	2,7	1,5	1,9	1,5	1,5	1,9	*7,3*	5,3	*6,0*	6,0	*8,0*	*7,0*	4,2
30	2,6	1,3	1,0	1,2	0,0	0,0	4,0	*7,3*	*6,2*	5,0	5,5	6,5	5,5	5,0
31	2,5	2,6	2,0	1,2	1,0	1,0	2,5	6,2	5,7	5,5	5,4	6,5	*7,0*	*5,7*
Mittel.	−5,70	−6,81	−9,16	−5,66	−7,06	−7,00	−7,81	0,00	−0,68	−1,20	−0,73	−0,31	−0,92	−2,48

Niederschläge etc.
Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).

Tag.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	r s			s	s	s	n
2	n						n
3							
4	n				s		n
5							
6							
7	n						
8	s n		s n	s		s	s
9	n						
10	s n		s	s		s	s
11	s n		s n	n			
12	n		s	s			s
13	s	s	s	s	s	s	s
14	s n	s		s	s		
15							n
16	s	s	s	n			s
17							s
18	s	s	s	s	s	s	s
19	r s	r s	r s	r s	s	r s	s n
20	s	s	s	r s	s	s	s
21	n						s
22			s			s n	s
23	s	s	s	s	s	s	
24							
25							n
26							
27	r n	r	r s	r s n		r n	s n
28	r n	r	r	r n	r	r n	r
29	r	r	r	r n	r	r	r
30	r		r	r n	r	r	r
31	r		r	r			r
Summe	r 7, s 11, n 12	r 4, s 7, n —	r 6, s 12, n 2	r 7, s 11, n 6	r 3, s 8, n —	r 5, s 9, n 3	r 4, s 12, n 7

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	−2,64° R
Michelstadt	−3,75 „
Giessen	−5,18 „
Mainz	−3,20 „
Monsheim	−3,69 „
Pfeddersheim	−3,96 „
Cassel	−5,15 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	1,300 Centimtr.
Michelstadt	2,799 „
Giessen	3,465 „
Mainz	2,645 „
Monsheim	2,386 „
Pfeddersh.	2,820 „
Cassel	3,031 „

Gewitter.
Keine.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ W. v. Reichenau.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Mölling er.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Nr. 1439. **Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Januar 1881**

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5600	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorh.: im 1. Lebensjahre	34	17	12	13	7	.	2	.	7	2	11	1	7	1	114
» » 2.—15. »	18	8	16	10	9	3	2	.	4	2	1	3	2	.	78
» Erwachsene	78	51	30	12	20	4	8	4	5	4	2	7	10	10	245
Todesursachen.															
Verunglückung	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
Selbstmord	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scharlach	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	4
Rose	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Croup und Diphtheritis	3	2	7	2	4	1	.	.	3	.	.	.	1	.	23
Keuchhusten	4	2	.	3	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	10
Unterleibstyphus	4	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	6
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Andere Infections-Krankheiten	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
Lungenschwindsucht	17	6	11	3	8	1	3	.	2	1	2	4	4	1	63
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	19	15	3	4	4	1	.	.	.	2	6	1	1	2	58
Apoplexie (Schlagfluss)	3	12	1	1	1	.	4	1	.	.	.	.	.	2	25
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	7	7	.	1	1	.	.	.	1	1	1	1	.	.	20
Andere bekannte Krankheiten	56	25	28	17	18	4	4	3	7	4	2	4	13	2	187
Todesursache unbekannt	14	4	3	2	.	.	.	.	2	.	2	.	.	2	29
Zusammen	130	76	58	35	36	7	12	4	16	8	14	11	19	11	437
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	25,44	22,08	24,34	22,06	25,41	11,11	20,40	7,25	32,21	16,06	29,68	24,58	47,88	27,22	23,72

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Nr. 1440. **Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Jan. 1881.**

Januar-Mittel aus 20 Jahren (1862–81).
Barom. 331,71 Par. Linien. — Thermom. 0,7° R. — Niederschl. 4,3 cm.

Barometerstand höchst. (7.) 337,19; tiefster (19.) 322,89; mittlerer 331,07 P. L.
Thermometerstand » (29. 30.) 7,3; » (22.) —15,1; » —2,4° R.
Anzahl der Tage mit Regen 6; Schnee 10; Regen und Schnee 1.
» » » » Nebel 12; Reif 2; Gewitter —.
» » heiteren Tage 5; gemischten Tage 15; trüben Tage 11.
Höhe der Niederschläge an 16 Tagen mit messbarem Niederschlag 1,3 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 38 mal; NO. 28 mal; SO. 16 mal; O. 6 mal; NW. 4 mal.

Nr. 1441. Güterverkehr nach Gattung und Gewicht in den Rheinhäfen zu Mainz, Worms und Bingen im Jahr 1879.*)

Benennung der Güter.	Hafen zu Mainz				Hafen zu Worms				Hafen zu Bingen			
	Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
I. Abfälle.												
a. Borsten, Haare, Hörner, Klauen, Leimleder, Flechsen	1082	.	.	2385	2	270	.	6412	82	.	.	94
b. Knochen	.	.	.	.	11174	.	.	41	60	73	.	.
c. Lumpen	12	5	46	145	2397	.	.	43	184	452	.	65
d. ausserdem	369	137	51	148	.	.	.	.	.	.	.	.
II. Asphalt, Harze aller Art, Pech, Theer.												
a. Asphalt	230	19	13	76	.	.	.	30	2	144	.	2
b. Harze aller Art, Pech	74084	645	10330	1930	72	87	.	.	720	91	.	15
c. Theer	645	.	67	.	247	3	.	.	32	.	.	.
III. Baumwolle u. baumwollene Waaren.												
a. rohe Baumwolle	17180	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b. baumwollene Garne	260	19	13	3	.	.	.	.	18	.	.	.
c. baumwollene Waaren	9910	297	112	847	890	45	.	3	928	28	13	38
IV. Brennmaterial (ausser Holz).												
a. Steinkohlen	486251	.	.	.	598390	5622	200	.	106901	1621	.	20
b. Coaks	.	.	200	.	999	.	.	.	.	.	.	.
c. Braunkohlen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
d. Holzkohlen	56	.	.	.	1	.	.	.	6	.	.	.
V. Dachpappe und Dachfilz	24	.	.	.	60	.	.	.	57	.	.	.
VI. Droguerie- und Apothekerwaaren, Chemikalien, Farbstoffe etc.												
a. Chemikalien, Droguen u. Apothekerwaaren	33481	3142	7873	10858	70	16	.	32	6	13	.	.
b. Farbwaaren und Farberde	3386	963	590	10574	2196	9	16	1076	217	15	.	362
c. Farbholz in Blöcken (gemahl. u. gerasp.)	7160	29	3413	.	.	.	.	33	48	2	.	.
d. Leim	354	179	26	514	7	.	156	1064	30	11	727	2550
e. Mineralöl, Petroleum	39758	.	1444	627	7738	.	.	.	1865	18	21	.
f. Röthe, Krapp und Garancine	66	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
g. Soda und Sodaasche	975	1362	423	104	1532	32	.	1	16	332	.	.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 206, April 1879, S. 454; Notizbl. III. Folge, Nr. 208, April 1879, S. 102.

h. Salpeter	501	58	125	24	8	2	.	.	31	.	.	.
i. Pottasche	1034	252	181	312	1346	.	.	.	144	.	.	.
k. Aetherisches, auch Terpentinöl	10358	16	582	.	268	10	.	.	40	4	.	.
l. Blei-, Zink- und Cremserweiss	2779	274	747	4	316	38	.	.	238	14	3	.
VII. Drucksachen, Bücher, Landkarten, und Kupferstiche	80	.	34	87	27	.	.	.	12	4	1	2
VIII. Düngemittel.												
a. Dungsalz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36	.	.
b. Guano	.	.	14	.	.	.	.	85	280	.	.	.
c. ausserdem	.	.	.	.	.	.	.	600	.	920	.	.
IX. Eisen, Stahl, Eisen- und Stahlwaaren.												
a. Eisen, roh, in Flossen, Gänzen, Masseln, Mulden, Bruch-(Schmelz-)Eisen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b. Eisen, verarbeitet (ausser c., d. und e.)	17678	422	2728	824	894	.	49	.	887	112	209	255
c. Eisenbahnschienen	.	.	.	17900	.	.	.	.	.	.	.	.
d. grobe Eisengusswaaren	27453	247	744	697	28	26	.	.	54	.	16	668
e. andere Eisenwaaren, Waaren aus Stahl	16007	1162	2081	938	409	222	.	55	1878	247	145	82
X. Erze und Mineralien.												
a. Eisenerz	613	30	32	.	.	.	.	.	16	.	.	.
b. Zinkblende und Galmei	164	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
c. ausserdem	816	27	274	352	.	.	.	.	.	.	.	17715
XI. Leere Fässer, Kisten, Säcke etc.	7035	1237	574	29874	828	245	94	1267	3584	2106	363	851
XII. Feld-, Garten- und Walderzeugnisse.												
a. Hafer	16618	15662	.	.	335	581	.	.	97	.	4	16
b. Gerste	1822	26727	153	57341	1400	1502	4200	87455	19	39	41	26746
c. Roggen	153714	.	8512	.	153629	16597	.	.	224803	.	126	246
d. Waizen und Spelz	9880	7810	.	.	18917	1600	.	.	56941	.	.	.
e. and. Getreideart. (Buchweiz., Hirse, Mais)	2935	505	264	96	800	10	.	.	.	.	.	.
f. Kleien, Mehl	.	.	.	.	.	.	.	.	1205	438	11498	11559
g. Hülsenfrüchte	119	1688	454	7737	28	.	.	2	13	118	2	8
h. Samen und Saat	10594	1207	198	1163	1711	1	.	1667	.	50	.	521
i. Hopfen	8	119	.	1490	.	.	.	.	.	.	.	6
k. Baumfrüchte, frische (ausser Südfrüchte)	.	138	.	8176	4	.	.	4981	.	449	.	9002
l. Baumfrüchte, getrocknete	324	2934	145	7382	.	.	.	.	12	272	.	1604
m. Kartoffeln	.	3458	.	1925	17	.	133	10557	56	28	41	349
n. Stroh, Heu	.	381	.	4977	.	290	50	62	.	323	.	.
o. ausserdem	2253	156	174	638	3	.	184	363	230	28	4	131
XIII. Fettwaaren.												
a. Baumöl	188	50	195	43	.	.	.	.	175	.	5	7
b. Leinöl	11776	156	5531	128	6053	.	24	.	905	.	.	.
c. Palmöl und Cocosnussöl	6653	44	1503	.	506	43	.	.	580	.	.	.

Benennung der Güter.	Hafen zu Mainz				Hafen zu Worms				Hafen zu Bingen			
	Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
d. Fette und andere Oele (in Fässern)	24095	564	6863	5404	3757	522	.	1199	386	190	.	115
e. Talg	5333	134	4036	98	182	.	22	146	248	.	.	.
f. Thran	10291	23	1260	164	3357	.	.	2	532	14	.	.
g. Seife, Wagenschmiere, Kerzen	1517	1226	476	2148	381	.	6	1370	248	26	43	356
XIV. Flachs, Hanf, Heede, Werg	2374	557	408	104	1	2	.	.	.	11	1	.
XV. Geräthe (Bau- und Haus-), Möbel und musikalische Instrumente	3782	3290	1244	8446	1444	177	33	624	129	101	261	27
XVI. Glas und Glaswaaren	319	42	16	162	145	32	293	15503	165	21	11	2208
XVII. Häute, Felle, Leder, Pelzwerk, Federn.												
a. Häute und Felle	629	.	37	.	631	17	343	2	517	58	.	.
b. Leder	2850	24	13	1967	299	16	.	3783	160	.	50	2275
c. Lederwaaren	.	35	2	55	19	.	.	.	24	4	12	18
d. Federn und Flaumen	1222	.	.	60	.	7	.	.	.	5	2	.
XVIII. Holz und Holz-, Korb- und Siebmacher-Waaren.												
a. Bau- u. Nutzholz (auch Grubenholz), europ.	84	18349	150	3766	193	12383	3	3449	.	88524	.	135
b. Nutzholz, ausser-europäisches	3025	1667	45	335	.	.	.	.	.	10	.	.
c. Borke, Lohe	5382	.	.	8	3144	10815	.	3	1035	.	.	.
d. Brennholz	5667	55215	.	.	.	4211	.	.	444	50	.	.
e. Holz-, Korb- und Siebmacherwaaren	426	453	45	1078	117	23	10	64	29	18	6	52
XIX. Hüttenproducte (sonst nicht genannte).												
a. Schwefel	5916	.	581	44	125	.	.	12	.	7	.	.
b. andere (Vitriol, Bleiglätte etc.)	1232	58	46	518	449	30	.	.	30	.	.	.
XX. Knochenkohle und Knochenmehl	99	38	19	411	384	.	.	2151	.	.	.	.
XXI. Colonial-, Delicatessen-, Material- u. Speecereiwaaren, auch and. Consumtibilien												
a. Bier	.	.	.	.	.	.	.	.	388	168	10	160
b. Bücklinge	191	259	110	12642	24	2	.	15	17	105	2388	1809
c. Butter	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
d. Kaffee	.	.	.	3941	10	.	.	.	3	.	4	98
e. Cacao	50520	575	573	22	2133	116	15	18	2790	221	19	83
f. Cichorien und Kaffe-Surrogate	865	.	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.
g. Cider	72	62	.	.	74	.	.	505	140	83	156	16
h. Eier	.	50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	.	58	.	7163	1	.	.	.	.	488	.	8

i. Essig	167	552	22	957	14	77	.	30	25	73	230	806
k. Fische u. Fischwaaren (auss. d. genannt.)	516	5	2	.	9	.	.	17	36	.	.	.
l. Gewürze (Pfeffer, Piment und andere)	10396	140	4847	73	44	.	.	.	43	17	.	2
m. Häringe	7961	.	47	.	183	19	.	.	163	19	.	.
n. Käse	47	607	.	413	6	2	.	.	45	87	.	.
o. Milch	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
p. Mineralwasser	.	35	1995	2168	8	5	.	19	12	43	13	61
q. Mühlenfabrikate, Fabrikate aus Mehl	16034	2598	60	8611	6120	1346	.	14680	87	70	11	118
r. Reis	14663	130	394	103	471	45	.	.	417	67	.	3
s. Salz (ausser Dungsalz)	35	22660	25	33	.	12059	.	.	40	3809	30	28
t. Spiritus	.	.	.	138	46	.	.	.	107	16	1	.
u. Spirituosen	3204	14	147	294	.	1	2	141	55	3	33	228
v. Südfrüchte	1434	90	173	61	18	.	.	1	293	14	.	16
w. Syrup, Melasse und Honig	2767	265	381	124	59	.	.	4	35	5	.	.
x. Tabak	728	.	135	17	361	74	.	618	179	428	.	.
y. Tabakfabrikate	93	26	.	164	39	60	.	61	403	5	977	234
z. Thee	360	.	.	.	1	.	.	.	5	.	.	.
aa. Wein	21319	2011	1883	61047	1041	176	49	5150	2962	2489	3607	47683
bb. Zucker, roher	6972	358	62	6	.	.	.	.	229	.	.	.
cc. raffinirter	30322	3357	687	.	1194	1	.	10	4576	304	22	10
dd. ausserdem	1710	1847	233	5291	100	.	2	.	.	.	.	.
XXII. Kurze Waaren, Galanteriewaaren	262	28	27	535	.	1	.	10	32	15	10	45
XXIII. Leinenwaaren.												
a. Leinengarn	161	11	7	.	92	.	.	.	45	.	.	.
b. Leinwand und Segeltuch	8517	51	695	136	1159	89	.	37	560	111	.	.
XXIV. Maschinen und Maschinentheile	1513	330	12	203	129	38	18	350	51	9	.	14
XXV. Metalle (ausser Eisen).												
a. Blei	2481	44	375	1601	264	.	.	6	83	22	8	.
b. Kupfer	13756	.	106	.	.	.	.	.	9	.	.	.
c. Messing	120	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.
d. Zink in Blöcken	} 471	.	80	.	185	.	.	.	.	.	.	.
e. Zink in Blechen					.	.	.	21	260	26	6	.
f. Zinn	7579	.	217	24	18	.	.	.	174	.	.	.
g. Kupfer-, Messing-, Blei- und andere Metallwaaren	1858	1194	667	457	197	.	.	86	13	.	.	6
XXVI. Militär-Effecten und Munition	1363	.	.	.	15	.	.	.	.	.	.	.
XXVII. Oelkuchen und Oelkuchenmehl	863	4	.	.	.	.	.	.	2	.	14	4
XXVIII. Papier und Pappe (ausser Dachpappe)	3096	1640	110	2903	662	61	.	31	473	40	.	.
XXIX. Porzellan und Fayence	34	163	27	754	13	3	.	2	6	15	3	8
XXX. Seide und Seidewaaren.												
a. Seide, rohe, gefärbte und gezwirnte	103	7	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Benennung der Güter.	Hafen zu Mainz				Hafen zu Worms				Hafen zu Bingen			
	Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
h. Seidene Waaren	72	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.
c. Halbseidene Waaren	82	.	.	6	17	.	.	.	.	.	.	.
XXXI. Steine, Erden, Cement, Kalk und Gyps.												
a. Steine, roh und bearbeitet	30269	106973	200	1217	6919	273543	.	1	130	14878	20	40
b. Chamotte, Dach- und Mauerziegel, auch Drains	.	183983	.	556	13274	7970	.	41	.	.	.	.
c. Cement, Trass, Tuffsteine	13	1050	40	768	7	6	.	.	.	43	.	.
d. Kalk (gebrannter), Gyps	3	7	.	153	5	.	.	.	17	136	6310	2983
e. Kreide	74	.	6	7	14	.	.	.	55	.	.	.
f. Schwerspath, roh und gemahlen	274	2273	37	2363	.	.	.	.	.	.	.	.
g. Thon	41	889	150	864	50	.	.	.	.	.	.	.
h. Schiefer	200	.	150	12	.	.	.	.	569	.	.	13
i. ausserdem (gemeine u. Ziegelerde, Lehm, Kies, Sand etc.)	.	.	40	.	.	.	30	.	.	32	48	.
XXXII. Thonwaaren (Steingut)	152	70	.	56	134	.	.	2	338	44	.	9
XXXIII. Wolle und Wollenwaaren.												
a. Wolle, thierische	679	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b. Wollengarn	100	1	7	.	126	1	.	5038	27	.	.	.
c. Wollen- und Halbwollenwaaren	425	4	.	10	453	24	1	5	515	8	20	23
d. Kunstwolle	.	.	.	.	25	.	.	.	.	.	.	.
XXXIV. Vieh, lebendes	.	.	.	.	.	.	.	.	.	465	756	.
a. Fleisch und Fleischwaaren	.	.	.	.	61	96	4	4	.	.	.	.
XXXV. Alle nicht genannten Gegenstände	18470	15349	7185	21950	240	77	21	296	2348	18207	415	1244
Summe der (Schiffs-) Güter	1313873	502997	87057	332942	863977	351403	5969	171363	425996	139592	28720	133852
XXXVI. Geflösstes Holz.												
a. Hartes Holz	.	1746	.	.	.	64	.	.	.	.	.	.
b. Weiches Holz	.	20848	.	.	.	69297	.	.	.	.	.	.
Summe des Flossholzes	.	22594	.	.	.	69361	.	.	.	.	.	.

Nr. 1442. Uebersicht der Todesfälle im Grossh. Hessen vom Jahr 1880.*)

Einwohnerzahl eirca 930,000; darunter Kinder 325000, Erwachsene 605000.

Monate.	Gesammtzahl der Verstorbenen excl. Todtgeb.	Alter der Verstorbenen.				I. Infections-Krankheiten.[1])									II. And. vorherrschende Krankheiten.						III.	IV.	V. Gewaltsamer Tod.			
		Kinder																								
		im 1. Lebensjahr.	im 2 – 15. Lebensj.	zusammen.	Erwachsene.	Blattern.	Masern.	Scharlach.	Rose.	Croup u. Diphtheritis.	Keuchhusten.	Unterleibstyphus.	Rückfalltyphus.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht.	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane.	Apoplexie (Schlagfluss).	Acuter Gelenkrheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Andere bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten.	Verunglückung.	Selbstmord.	Mord und tödtliche Körperverletzung.	Hinrichtung.
Januar	1863	405	284	689	1174	.	16	11	4	85	34	17	5	1	18	230	197	59	3	42	826	270	27	15	3	.
Februar	1953	453	326	779	1174	.	11	2	2	83	36	15	5	1	22	227	223	60	1	43	888	303	18	11	2	.
März	2018	519	364	883	1135	1	9	5	2	84	25	17	1	1	24	278	274	42	2	50	865	294	28	13	3	.
April	1968	474	333	807	1161	1	10	17	7	67	19	20	.	.	16	252	283	54	5	47	851	280	15	22	2	.
Mai	1882	484	294	778	1104	.	12	11	8	57	21	11	.	.	15	272	222	53	5	76	816	251	24	24	4	.
Juni	1648	425	243	668	980	1	15	6	4	45	17	10	1	1	8	213	185	50	6	90	696	247	20	30	2	1
Juli	1665	581	239	820	845	.	15	3	6	34	26	17	.	1	9	198	111	46	3	202	692	245	37	19	1	.
August	1639	628	262	890	749	.	10	8	10	53	37	18	.	3	10	162	74	54	2	222	675	259	23	17	2	.
September	1583	573	254	827	756	.	8	4	6	63	27	16	.	4	14	133	88	39	3	192	679	249	29	24	5	.
October	1566	454	230	684	882	.	4	9	5	65	19	16	.	.	14	188	126	48	2	88	683	271	15	9	4	.
November	1699	401	308	709	990	.	8	15	11	93	37	22	.	.	14	197	165	45	2	49	728	272	19	21	1	.
December	1660	343	356	699	961	.	17	28	5	104	33	26	.	.	13	169	173	44	1	33	696	278	21	17	2	.
Summe 1880	21144	5740	3493	9233	11911	3	135	119	70	833	331	205	12	12	177	2519	2121	594	35	1134	9095	3219	276	222	31	1
Von 10000 Einw.	227,3	.	.	288,5[2])	199,7[3])	0,03	1,5	1,3	0,8	9,0	3,6	2,2	0,1	0,1	1,9	27,1	22,8	6,4	0,4	12,2	97,8	34,6	3,0	2,4	0,3	0,01
										18,6																
V.10000 Einw. 1879	226,0	.	.	276,4	199,1	0,05	2,3	1,6	0,6	8,4	2,3	2,1	0,1	0,1	1,8	27,6	21,9	6,5	0,2	10,8	99,6	33,9	3,2	2,6	0,3	.
										17,6																
V.10000 Einw. 1878	238,4	.	.	312,8	199,3	.	1,9	3,5	0,8	8,9	5,3	2,9		0,1	2,1	27,2	23,6	5,9	0,3	11,4	101,0	37,2	3,2	2,7	0,5	.
										23,4																
V.10000 Einw. 1877	247,8	.	.	339,0	199,7	0,02	4,4	5,5	0,8	7,5	4,4	2,8	.	0,2	1,8	28,5	25,8	6,1	0,4	11,6	104,4	37,6	3,4	2,3	0,3	.
										25,8																

*) Vergl. Mittheil. Nr. 225, März 1880, S. 74; Notizbl. IV. Folge, Nr. 3, März 1880, S. 88.

1) An Flecktyphus, sowie an asiatischer Cholera, kamen Todesfälle nicht vor. 2) Von 10000 Kindern. 3) Von 10000 Erwachsenen.

Nr. 1443. **Uebersicht des Schiffsverkehrs im Hafen von Mainz im Jahr 1879.***)

I. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Gattung und Tragfähigkeit

Monate.	Dampfschiffe. Personenschiffe. Zahl	Dampfschiffe. Schlepper. Zahl.	Dampfschiffe. Güterschiffe. Zahl	Dampfschiffe. Güterschiffe. Tragfähigkeit. Ctr	Segelschiffe. Zahl.	Segelschiffe. Tragfähigkeit. Ctr.	Flösse. Zahl	Flösse. Bestand Ctr.
a) zu Berg.								
Januar	148	3	9	49833	19	51757	.	.
Februar	255	13	19	85131	39	118637	.	.
März	313	24	24	124232	65	293278	.	.
April	365	20	21	116865	73	267637	.	.
Mai	524	27	26	158451	85	323103	.	.
Juni	624	19	22	105104	57	206229	.	.
Juli	580	22	24	136009	65	226986	.	.
August	666	22	24	120542	63	235511	.	.
September	536	19	24	137754	61	203024	.	
October	425	26	23	131614	77	275884	.	.
November	320	23	21	116741	65	199879	.	
December	24	3	.	.	14	70016	.	.
Summe a. zu Berg	4780	221	237	1282276	683	2471941	.	.
b) zu Thal.								
Januar	35	2	9	51666	108	57955	.	.
Februar	56	6	11	49420	129	83337	6	1343
März	66	8	18	109371	184	133196	8	2698
April	66	7	23	131687	204	196723	6	1544
Mai	106	11	21	118247	209	177782	10	1085
Juni	95	6	23	121603	203	190897	9	3030
Juli	98	7	20	112792	192	162296	5	789
August	113	5	23	133900	220	198525	12	3166
September	96	6	19	97777	258	226330	11	2937
October	80	9	23	126048	263	283630	12	2645
November	66	8	21	116851	203	205983	11	3357
December	4	1	3	16353	27	29140	.	.
Summe b. zu Thal	881	76	214	1185715	2200	1945794	90	22594
» a. zu Berg	4780	221	237	1282276	683	2471941	.	.
Gesammtsumme	5661	297	451	2467991	2883	4417735	90	22594

Von den aufgeführten Segelschiffen hatten eine Tragfähigkeit

Centner von	Centner bis	Zahl zu Berg.	Zahl zu Thal.
.	199	230	1302
200	399	1	26
400	599	11	16
600	799	7	50
800	999	22	240
1000	1499	20	218
1500	1999	7	90
2000	2999	15	121
3000	3999	35	45
4000	4999	91	6
5000	5999	28	6
6000	6999	80	37
7000	7999	63	20
8000	8999	38	11
9000	9999	15	4
10000	10999	17	5
11000	11999	.	2
12000	12999	2	1
13000	13999	.	.
14000	14999	1	.
15000	15999	.	.
Summe		683	2200

*) Vergl. Mittheil. Nr. 204, März 1879, S. 428; Notizbl. III. Folge, Nr. 208, April 1879, S. 107.

II. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Gattung und Tragfähigkeit.

Monate	Dampfschiffe. Personenschiffe. Zahl.	Dampfschiffe. Schlepper. Zahl.	Dampfschiffe. Güterschiffe. Zahl	Dampfschiffe. Güterschiffe. Tragfähigkeit. Ctr.	Segelschiffe. Zahl	Segelschiffe. Tragfähigkeit. Ctr.	Flösse. Zahl	Flösse. Bestand. Ctr.
a) zu Berg.								
Jannar	35	3	8	49268	106	53714	.	.
Februar	56	11	16	72201	135	122297	.	.
März	66	20	20	114412	191	245844	.	.
April	66	17	21	116865	210	253332	.	.
Mai	106	27	26	159249	227	307612	.	.
Juni	95	16	22	106924	208	252800	.	.
Juli	98	22	21	124791	198	231478	.	.
August	113	22	24	120042	219	216334	.	.
September	96	13	23	133454	258	257816	.	.
October	80	20	23	127760	257	276176	.	.
November	66	23	21	116741	199	185304	.	.
December	4	3	.	.	27	35765	.	.
Summe a. zu Berg	881	197	225	1241707	2235	2438452	.	.
b) zu Thal.								
Januar	148	2	10	52231	21	55998	.	.
Februar	255	8	14	62350	33	79677	.	.
März	313	12	22	119191	58	180650	.	.
April	365	10	23	131687	67	211028	.	.
Mai	524	11	21	117449	67	193273	.	.
Juni	624	9	23	119783	52	174326	.	.
Juli	580	7	23	124010	59	157804	.	.
August	666	5	23	134400	64	217702	.	.
September	536	12	20	102077	61	171538	.	.
October	425	15	23	129902	83	283338	.	.
November	320	8	21	116851	69	220558	.	.
December	24	1	3	16353	14	63391	.	.
Summe b. zu Thal	4780	100	226	1226284	648	1979283	.	.
» a. zu Berg	881	197	225	1241707	2235	2438452	.	.
Gesammtsumme	5661	297	451	2467991	2883	4417735	.	.

Von den aufgeführten Segelschiffen hatten eine Tragfähigkeit Centner. von	Centner. bis	Zahl zu Berg	Zahl an Thal
.	199	1302	230
200	399	26	1
400	599	15	12
600	799	50	7
800	999	224	38
1000	1499	213	25
1500	1999	82	15
2000	2999	113	23
3000	3999	49	31
4000	4999	13	84
5000	5999	8	26
6000	6999	57	60
7000	7999	39	44
8000	8999	33	16
9000	9999	4	15
10000	10999	5	17
11000	11999	.	2
12000	12999	1	2
13000	13999	.	.
14000	14999	1	.
15000	15999	.	.
Summe		2235	648

III. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Heimathsstaat und Beladung.

Heimathsstaat.	Dampfschiffe.							Segelschiffe		Flösse	
	Personenschiffe.		Schlepper.			Güterschiffe		beladen.	unbeladen.	beladen.	unbeladen
	Allgemeiner Verkehr	Local-Verkehr	mit Anhang	Anhang	ohne Anhang	beladen.	unbeladen.				
	Zahl		Zahl			Zahl		Zahl.		Zahl.	
					a) zu Berg.						
Baden	.	.	.	.	.	50	2	7	1		23
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	3	5	.	.
Hessen	.	.	55	80	.	.	.	108	26	.	67
Preussen	1557	2925	149	181	4	74	.	375	127	.	.
Niederlande	298	.	13	13	.	111	.	31	.	.	.
Summe	1855	2925	217	274	4	235	2	524	159	.	90
					b) zu Thal.						
Baden	.	.	.	.	.	48	2	39	12	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	337	93	.	.
Hessen	.	214	1	1	51	.	.	1147	518	.	.
Preussen	460	.	1	1	23	59	7	14	35	.	.
Niederlande	207	.	.	.	.	25	73	1	4	.	.
Summe	667	214	2	2	74	132	82	1538	662	.	.

IV. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Heimathsstaat und Beladung.

					a) zu Berg.						
Baden	.	.	.	.	.	32	18	22	28	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	155	245	.	.
Hessen	.	214	15	17	39	.	.	865	808	.	.
Preussen	460	.	11	20	122	37	33	1	81	.	.
Niederlande	207	.	1	1	9	4	101	.	10	.	.
Summe	667	214	27	38	170	73	152	1063	1172	.	.
					b) zu Thal.						
Baden	.	.	.	.	.	41	10	5	4	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	.	38	.	.
Hessen	.	.	50	69	3	.	.	53	58	.	.
Preussen	1557	2925	19	19	25	64	6	310	159	.	.
Niederlande	298	.	.	.	3	103	2	5	21	.	.
Summe	1855	2925	69	88	31	208	18	373	275	.	.

V. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Herkunft und Gewicht der ausgeladenen Güter.

Herkunftsorte.	Von Personen-Dampfschiffen ausgeladene Güter. Ctr.	Güterdampfsch. beladen. Zahl.	Güterdampfsch. ausgeladene Güter. Ctr.	Güterdampfsch. unbeladen. Zahl	Segelschiffe beladen. Zahl.	Segelschiffe ausgeladene Güter. Ctr.	Segelschiffe unbeladen. Zahl
a) zu Berg.							
Autwerpen	.	26	21876	.	38	70496	1
Amsterdam	.	49	44593	.	.	.	.
Rotterdam	65901	39	93379	.	171	329721	16
Aud. niederländ. Häfen	663	.	.	.	.	.	.
Emmerich	9674	.	.	.	.	.	.
Häfen zw. Emmerich und Düsseldorf	10018	.	.	.	.	.	.
Ruhrhäfen	.	.	.	.	127	486251	.
Düsseldorf	12298	.	.	.	.	.	.
zw. Düsseldorf u. Köln	3684	.	.	.	.	.	.
Köln	39429	121	45450	2	15	23571	1
zw. Köln u. Koblenz	8967	.	.	.	.	.	.
Koblenz	6775	.	.	.	.	.	.
zw. Koblenz u. Bingen	1522	.	.	.	34	35581	46
Bingen	1161	.	.	.	.	.	.
zw. Bingen und Mainz	1390	.	.	.	139	1673	95
Summe a. zu Berg	161482	235	205098	2	524	947293	159
b) zu Thal.							
Häfen zwischen Mainz und Mannheim	669	.	.	.	547	184022	71
Mannheim	9699	132	9589	82	7	2719	27
Häfen oberh. Mannh.	.	.	.	.	6	10002	2
Mainhäfen	.	.	.	.	899	229548	557
Neckarhäfen	.	.	.	.	79	56749	5
Summe b. zu Thal	10368	132	9589	82	1538	483040	662
„ a. zu Berg	161482	235	205098	2	524	947293	159
Gesammtsumme	171850	367	214687	84	2062	1430333	821

VI. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Bestimmung und Gewicht der eingeladenen Güter.

Bestimmungsorte.	Von Personen-Dampfschiffen eingeladene Güter. Ctr	Güterdampfsch beladen. Zahl	Güterdampfsch eingeladene Güter. Ctr	Güterdampfsch unbeladen. Zahl	Segelschiffe beladen. Zahl	Segelschiffe eingeladene Güter. Ctr	Segelschiffe unbeladen Zahl
a) zu Berg.							
Häfen zwischen Mainz und Mannheim	582	.	.	.	304	4371	407
Mannheim	8550	73	2824	152	.	.	.
Häfen oberh. Mannh.	.	.	.	.	.	.	.
Mainhäfen	.	.	.	.	742	67016	704
Neckarhäfen	.	.	.	.	17	3714	61
Summe a. zu Berg	9132	73	2824	152	1063	75101	1172
b) zu Thal.							
Antwerpen	.	23	8514	.	.	.	.
Amsterdam	.	42	28194	1	.	.	.
Rotterdam	45537	41	29832	.	102	104071	26
And. niederländ. Häfen	2211	.	.	.	.	.	.
Emmerich	1667	.	.	.	.	.	.
Häfen zw. Emmerich und Düsseldorf	4563	.	.	.	.	.	.
Düsseldorf	11178	.	.	.	.	.	.
zw. Düsseldorf u. Köln	1978	.	.	.	.	.	.
Köln	16011	102	9577	17	10	14537	97
zw. Köln u. Koblenz	12130	.	.	.	.	.	.
Koblenz	14943	.	.	.	.	.	.
zw. Koblenz u. Bingen	6883	.	.	.	33	8156	146
Bingen	2112	.	.	.	.	.	.
zw. Bingen und Mainz	2162	.	.	.	228	8736	6
Summe b. zu Thal	121825	208	76117	18	373	135500	275
» a. zu Berg	9132	73	2824	152	1063	75101	1172
Gesammtsumme	130457	281	78941	170	1436	210601	1447

VII. Uebersicht der Wasserstände des Rheins am Mainzer Pegel.

Monate.	Wasserstände durchschnittl. am Fahr-pegel.	Brücken-pegel.	höchste am Fahr-pegel.	Brücken-pegel.	niedrigste am Fahr-pegel.	Brücken-pegel.
	Meter		Meter.		Meter	
Januar	3,06	2,34	4,92	4,20	2,02	1,30
Februar	2,97	2,25	3,82	3,10	1,91	1,19
März	2,74	2,02	3,45	2,73	2,36	1,64
April	2,70	1,98	3,67	2,95	2,16	1,44
Mai	2,53	1,81	3,02	2,30	2,24	1,52
Juni	3,03	2,31	3,36	2,64	2,83	2,11
Juli	3,43	2,71	4,00	3,28	3,23	2,51
August	3,06	2,34	3,66	2,94	2,76	2,04
September	2,36	1,64	3,05	2,33	1,99	1,27
October	2,35	1,63	3,50	2,78	1,65	0,93
November	2,48	1,76	3,40	2,68	2,00	1,28
December	2,58	1,86	3,22	2,50	1,67	0,95
Für das Jahr	2,77	2,05	3,59	2,87	2,22	1,51

Durch Eisgang wurde die Schifffahrt im Jahr 1879 in den Monaten Januar und December unterbrochen. Am 17. December stellte sich das Rheineis an der Stadt und stand noch am Schlusse des Jahres. Durch Hochwasser und Wassermangel erlitt die Schifffahrt keine Unterbrechung. Der Wasserstand war durchschnittlich sehr günstig.

Nr. 1444. Zusammenstellung des Betriebs der Wanderlager im Grossh. Hessen im Jahr 1880.*)

Kreise.	Zahl der Betriebsfälle.	Dauer des Betriebs. Wochen	Gewerbsteuer. ℳ	Kreise.	Zahl der Betriebsfälle.	Dauer des Betriebs. Wochen	Gewerbsteuer. ℳ
Darmstadt	5	5	200	Friedberg	.	.	.
Bensheim	.	.	.	Lauterbach	.	.	.
Dieburg	.	.	.	Schotten	.	.	.
Erbach	3	3	40	Mainz	3	3	120
Gross-Gerau	.	.	.	Alzey	1	1	20
Heppenheim	.	.	.	Bingen	5	6	170
Offenbach	9	9	270	Oppenheim	.	.	.
Giessen	11	12	440	Worms	1	1	30
Alsfeld	1	1	20				
Büdingen	.	.	.	Zusammen	39	41	1310

*) Vergl. Mittheil. Nr. 223, Febr. 1880, S. 45; Notizbl. IV. Folge, Nr. 2, Febr. 1880, S. 62.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 242. April 1881.

Inhalt: Eisenbahnen Febr. 1881. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Febr. 1881. — Vergl. meteorol. Beobacht. Febr. 1881. — Sterblichkeitsverhältn. Febr. 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Febr. 1881. — Sterblichkeitsverhältnisse in den grössten Gemeinden 1880. — Errichtete und gelöschte Hypotheken 1879—80. — Güterverkehr in den Rheinhäfen zu Mainz, Worms u. Bingen 1880. — Post- u. Telegraphen-Verkehr 1879. — Muthungen u. Belehnungen 1880. — Anzeigen.

Nr. 1445. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Februar 1881.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer
Betriebslänge, Ende Februar .		94,50	463,84	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	134770	279682	85394	29776
	gegen 1880	+ 1075	— 16914	— 3052	— 1858
	pro Kilometer	1540	603	477	169
	gegen 1880	+ 12	— 58	— 17	— 11
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	49620	163683	48944	15967
	gegen 1880	+ 1280	— 59618	— 28303	+ 1483
	pro Kilometer	567	353	273	91
	gegen 1880	+ 15	— 144	— 158	+ 9
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	100000	239715	42559	23418
	gegen 1880	+ 986	+ 1155	— 1389	— 2392
	pro Kilometer	1143	517	238	133
	gegen 1880	+ 11	— 14	— 7	— 14
	Güterverkehr .	188264	495938	58079	41492
	gegen 1880	+ 4350	— 86990	— 21311	+ 1121
	pro Kilometer	2152	1069	324	236
	gegen 1880	+ 50	— 229	— 119	+ 6
	sonstige Quellen	25000	21431	2640	3491
	gegen 1880	+ 1453	+ 1391	+ 57	+ 352
	pro Kilometer	286	46	15	20
	gegen 1880	+ 17	+ 1	+ 1	+ 2
	Summe . . .	313264	757084	103278	68401
	gegen 1880	+ 6789	— 84444	— 22643	— 919
	pro Kilometer	3580	1632	577	389
	gegen 1880	+ 77	— 242	— 126	— 5

Nr. 1446. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	24,50	22,50	23,50	22,00	21,00	21,50	21,00	18,00	19,67	16,50	14,50	15,50	9,00	8,0
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	15,20	14,80	14,90	6,80	6,8
Bensheim	24,00	23,00	23,50	23,00	21,00	22,00	20,00	19,00	19,50	14,00	13,50	13,75	5,00	4,0
Bessungen	23,00	20,00	21,50	21,50	21,00	21,25	19,50	18,50	19,00	15,00	14,00	14,50	7,00	6,5
Erbach	22,50	22,50	22,50	20,50	20,50	20,50	17,00	17,00	17,00	13,40	13,40	13,40	6,00	6,0
Offenbach	25,00	21,00	23,50	23,00	20,00	21,68	21,00	16,00	18,52	18,40	15,50	17,18	9,50	5,6
Giessen	24,00	22,00	23,00	23,00	22,00	22,50	20,00	18,00	19,00	16,00	15,00	15,50	8,50	7,0
Alsfeld	22,50	22,50	22,50	21,00	21,00	21,00	16,00	16,00	16,00	13,00	13,00	13,00	6,00	6,0
Büdingen	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	14,00	14,00	14,00	6,00	6,0
Butzbach	23,25	22,50	22,88	22,50	21,50	22,00	18,50	17,00	17,75	15,50	14,00	14,75	8,00	6,5
Friedberg	22,60	22,40	22,47	22,00	21,50	21,75	18,00	16,00	17,00	15,50	13,60	14,48	9,00	7,5
Schotten	22,00	21,00	21,50	21,00	20,00	20,50	16,00	15,00	15,50	14,00	13,00	13,50	7,00	6,0
Mainz	24,00	22,40	23,10	22,50	21,50	21,90	19,00	18,50	18,80	15,40	15,00	15,20	4,00	3,8
Alzey	23,00	22,20	22,68	22,00	20,80	21,28	19,40	18,00	18,66	15,60	14,80	15,22	8,20	7,6
Bingen	22,00	21,00	21,75	21,50	20,00	20,88	18,50	17,50	18,00	15,00	14,00	14,32	9,00	7,0
Worms	23,50	23,00	23,25	21,50	21,00	21,25	19,50	19,00	19,25	15,50	14,40	14,95	8,00	5,0
Snmme			364,65			344,99			291,65			234,15		
Mittelpreis			22,79			21,57			18,22			14,63		

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl			Rogge	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,66	0,66	0,66	0,28	0,24	0,26	0,18	0 1
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22	0,2
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,35	0,38	0,40	0,35	0,38	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12	0,1
Bessungen	0,68	0,68	0,68	0,55	0,50	0,53	0,44	0,44	0,44	0,70	0,66	0,68	0,25	0,25	0,25	0,22	0,2
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	0,12	0,1
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,56	0,45	0,51	0,60	0,50	0,55	0,70	0,70	0,70	0,30	0,28	0,29	0,20	0,1
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,44	0,40	0,42	0,66	0,54	0,60	0,68	0,68	0,68	0,26	0,20	0,23	0,20	0,1
Alsfeld	0,50	0,45	0,48	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,22	0,20	0,21	0,16	0,1
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	0,54	0,54	0,54	0,68	0,68	0,68	0,24	0,24	0,24	0,22	0,2
Bntzbach	0,66	0,64	0,65	0,50	0,46	0,48	0,50	0,46	0,48	0,60	0,60	0,60	0,25	0,18	0,22	0,17	0,1
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,17	0,21	0,16	0,1
Scbotten	0,60	0,52	0,56	0,45	0,40	0,43	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16	0,1
Mainz	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22	0,2
Alzey	0,52	0,50	0,51	0,48	0,44	0,46	0,50	0,50	0,50	0,58	0,50	0,54	0,24	0,18	0,21	0,17	0,1
Bingen	0,60	0,40	0,50	0,50	0,40	0,45	0,70	0,60	0,65	0,65	0,60	0,63	0,24	0,20	0,22	0,16	0,1
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,40	0,45	0,56	0,50	0,53	0,60	0,60	0,60	0,25	0,13	0,19	0,15	0,1
Summe			9,85			7,38			7,29			10,25			3,66		
Mittelpreis			0,62			0,46			0,52			0,64			0,23		

an 16 Orten des Grossh. Hessen im Februar 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
8,50	6,00	5,00	5,50	7,50	5,00	5,92	39,00	23,00	31,00	28,00	24,00	26,00	55,00	26,00	40,50
6,80	6,40	6,40	6,40	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
4,50	5,00	4,00	4,50	6,00	5,50	5,75	40,00	36,00	38,00	36,00	34,00	35,00	48,00	44,00	46,00
6,75	5,00	4,50	4,75	7,00	6,00	6,50	38,00	36,00	37,00	30,00	28,00	29,00	45,00	40,00	42,50
6,00	5,60	5,60	5,60	6,00	6,00	6,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	48,00	48,00	48,00
7,72	7,60	4,40	5,70	5,00	4,00	4,58	56,00	39,00	45,96	45,00	33,00	37,06	59,00	45,00	52,12
8,00	8,00	7,00	7,50	5,00	4,00	4,34	27,00	26,00	26,50	29,00	29,00	29,00	34,00	31,00	32,50
6,00	6,40	6,00	6,20	6,00	6,00	6,00	20,00	19,00	19,50	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
6,00	6,00	6,00	6,00	5,00	5,00	5,00	20,00	20,00	20,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00
7,25	7,00	6,00	6,50	4,20	3,80	4,00	32,00	24,00	28,00	26,00	25,00	25,50	40,00	30,00	35,00
8,25	8,50	6,80	7,65	4,50	3,50	4,00	50,00	30,00	40,00	42,00	30,00	36,00	50,00	30,00	40,00
6,50	6,00	5,00	5,50	5,00	4,00	4,41	25,00	24,00	24,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
3,90	6,20	5,80	6,00	5,30	4,50	4,90	30,00	23,50	26,80	31,00	20,00	25,50	30,00	20,00	25,00
7,86	6,40	6,00	6,14	4,40	3,40	3,88	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
7,56	6,50	4,80	6,63	5,20	4,25	4,87	28,00	26,00	27,00	34,00	32,00	33,00	40,00	38,00	39,00
6,50	5,40	5,40	5,40	5,00	4,00	4,50	36,00	32,00	34,00	30,00	26,00	28,00	52,00	36,00	44,00
108,09			95,87			80,65			516,26			460,06			623,62
6,69			5,99			5,04			32,27			30,67			38,98

mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen	Petroleum	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.			per Pfund.	per Liter.	per Centner.		per 1000 Stück.
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.		ℳ.
0,17	0,15	0,14	0,15	1,00	0,90	0,97	0,18	0,15	0,17	0,80	0,70	0,75	1,50	0,26	1,10	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,13	0,12	0,13	0,95	0,90	0,93	0,18	0,16	0,17	0,90	0,80	0,85	1,80	0,28	0,85	.	.
0,22	0,12	0,12	0,12	1,00	0,90	0,95	0,18	0,18	0,18	0,70	0,65	0,68	1,40	0,26	1,00	0,85	4,00
0,12	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,17	0,17	0,17	0,60	0,60	0,60	1,52	0,30	1,15	.	.
0,19	0,16	0,14	0,15	1,10	0,80	0,98	0,35	0,25	0,30	1,00	0,70	0,88	1,60	0,28	0,98	.	.
0,20	0,15	0,13	0,14	1,00	0,80	0,92	0,18	0,16	0,17	0,80	0,50	0,69	1,60	0,25	0,95	0,75	.
0,16	0,14	0,13	0,14	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	1,00	0,90	0,95	1,80	0,30	0,90	0,95	.
0,22	0,14	0,13	0,14	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,60	0,60	0,60	2,00	0,26	0,90	.	.
0,16	0,15	0,13	0,14	1,20	1,00	1,10	0,17	0,15	0,16	0,70	0,60	0,65	1,70	0,28	1,00	0,80	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,00	0,90	0,95	0,16	0,16	0,16	0,70	0,50	0,62	1,80	0,26	0,90	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,80	0,70	0,75	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	2,00	0,28	1,30	.	.
0,22	0,15	0,15	0,15	1,05	0,85	0,95	0,20	0,18	0,19	0,70	0,50	0,60	1,60	0,26	0,90	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,10	0,90	0,99	0,18	0,16	0,17	0,80	0,50	0,64	1,80	0,26	0,80	.	.
0,15	0,14	0,13	0,14	1,10	0,80	0,96	0,20	0,16	0,18	0,90	0,60	0,73	1,20	0,26	0,75	.	.
0,14	0,14	0,14	0,14	0,98	0,90	0,94	0,15	0,14	0,15	0,90	0,55	0,73	1,50	0,26	0,60	.	.
2,76			2,19			15,34			2,81			11,37	26,32	4,35	15,08	3,98	7,00
0,17			0,14			0,96			0,18			0,71	1,65	0,27	0,94	0,79	3,50

Nr. 1447. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Februar 1881
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	0,0	−2,0	−2,0	−1,4	−0,7	−1,5	0,0	6,4	5,3	4,2	5,4	6,5	5,5	4,5	n	n	n			n	
2	0,1	−1,2	−2,6	−1,4	−0,7	−0,5	−2,2	4,1	4,2	3,2	2,8	3,0	3,0	3,0	n	n		n	n	n	
3	1,0	1,4	0,7	−0,2	−0,7	0,5	1,0	6,4	6,3	4,0	3,6	6,0	5,5	4,3	r		r n	r n	n	n	n
4	−0,3	−2,6	−2,5	−2,6	−2,7	−2,5	0,0	5,5	6,8	5,2	3,7	2,0	5,0	5,8			n	n		n	n
5	1,6	−0,2	1,0	−0,2	−0,7	1,0	3,2	7,0	6,5	6,5	7,0	7,5	7,0	6,4	r		r	r n	r	r	r
6	1,2	1,7	1,0	1,7	0,0	0,5	0,5	5,3	3,5	3,2	4,3	5,2	4,0	2,4	r	r s	r s	r	r	r	r s
7	−0,9	−1,2	−1,0	−0,5	−0,7	−0,5	−2,2	2,2	3,0	1,5	1,7	4,0	2,0	−0,8	s n	s	s			s	s
8	−0,6	−1,8	−1,6	−0,8	−1,7	−1,0	0,0	6,3	5,5	5,3	6,2	7,5	6,5	3,5	r s	r s	r	r s	s	r s	s
9	2,0	2,6	1,8	2,9	2,5	3,0	−0,3	5,5	5,2	5,0	5,4	7,5	6,0	3,5	r	r	r s n	r	r	r	r
10	1,0	1,7	0,5	1,2	0,0	0,0	0,0	8,0	7,3	6,5	7,4	*8,0*	*8,0*	5,9	r	r	r	r n	r	r	s
11	0,6	2,6	1,8	1,4	1,5	2,0	3,4	5,0	4,5	5,5	4,8	7,5	*8,0*	3,5	r	r	r s	r	r	r s	s
12	−2,6	−2,7	−3,2	−2,2	−2,7	−2,0	−4,3	1,9	0,0	0,3	−0,4	1,5	1,0	−2,9	s	s	s	r s	s	s	s
13	−4,8	−4,8	−4,0	−4,2	−5,7	−5,0	−5,3	−0,4	−1,2	−0,5	−1,0	0,0	0,5	−3,8	s n	s	s			s	
14	*−7,2*	*−8,3*	*−8,7*	*−6,8*	−7,7	*−7,0*	−5,1	−0,1	−0,3	−1,0	−0,5	0,0	0,0	−2,4	n						
15	−6,4	−6,7	−8,0	−5,1	*−8,7*	*−7,0*	*−7,7*	1,4	1,4	1,5	0,5	0,0	0,0	−0,2							n
16	−1,1	−2,5	−2,0	−1,6	−5,7	−3,0	−0,8	5,7	6,2	4,2	3,3	2,5	4,0	2,7	n					n	n
17	1,6	−3,0	−4,0	−2,8	−2,7	−3,0	−1,4	5,3	4,7	4,7	3,5	4,0	3,5	4,6	r n	n	r	n	n	n	n
18	1,8	1,8	−2,0	0,8	−0,2	0,0	0,0	5,8	5,5	3,2	4,2	5,5	5,0	4,0	r n	r n	r	r n	n	n	
19	1,0	−0,5	1,0	0,8	0,5	1,0	1,6	6,0	5,8	5,0	4,6	6,5	6,0	3,7	n	n	r s n				
20	1,0	1,3	0,0	1,3	0,0	0,0	0,6	4,4	1,0	3,0	3,6	5,0	4,0	1,1	r	r	r s	r	r	r	s n
21	1,4	1,6	0,0	1,7	1,0	0,5	−0,6	6,0	6,4	5,3	4,8	7,5	6,0	4,5	n				r	r	n
22	1,6	0,8	1,2	2,1	0,0	1,0	1,3	*8,4*	*7,8*	*8,1*	*8,0*	7,2	*8,0*	*7,2*	n			r		r	n
23	−1,5	−2,5	−3,0	0,0	0,0	−1,5	0,0	6,3	6,4	6,4	5,2	7,0	7,0	6,2	n				n		n
24	−0,9	−2,2	−3,2	−1,4	−0,7	−0,2	−0,8	2,8	6,2	6,0	2,4	3,0	3,0	5,1	n			n	n	n	n
25	0,6	−0,7	0,0	−0,8	0,0	0,0	−0,6	3,0	3,0	2,5	2,2	3,0	3,0	1,0	r s n	r n	r s	r n	s	r s n	s
26	0,0	0,8	−1,0	−0,1	−0,5	−0,5	−1,4	2,9	3,7	1,5	1,6	4,0	3,0	1,6	r s	r s	s	r s	s	r s	
27	0,7	0,6	−1,0	0,6	0,0	−0,5	−0,2	3,5	4,3	1,2	2,3	4,0	3,0	1,0	r n	r s	s	r s		r	s
28	1,0	1,2	−0,5	1,2	1,0	0,5	−0,3	6,3	7,5	3,5	4,5	6,2	5,0	2,9	r	r	r s	r	n	r s	r s
Mittel. / Summe	−0,28	−0,89	−1,48	−0,59	−1,29	−0,98	−1,03	4,71	4,62	3,77	3,61	4,70	4,37	2,80	r 14 s 6 n 15	r 11 s 7 n 6	r 13 s 12 n 5	r 15 s 4 n 9	r 7 s 4 n 7	r 13 s 8 n 9	r 4 s 10 n 10

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	2,21° R
Michelstadt	1,86 „
Giessen	1,14 „
Mainz	1,51 „
Monsheim	1,71 „
Pfeddersheim	1,70 „
Cassel	0,89 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	3,250 Centimtr
Michelstadt	5,298 „
Giessen	5,874 „
Mainz	5,544 „
Monsheim	4,735 „
Pfeddersh.	2,898 „
Cassel	4,457 „

Gewitter.

28. P. 9—12 Ab.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ W. v. Reichenau.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Nr. 1448. **Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Februar 1881**
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	33	13	18	6	7	3	4	3	4	3	3	3	5	1	106
» » 2.—15. »	19	14	10	9	18	3	.	2	1	.	1	.	5	8	85
» Erwachsene	68	54	31	12	21	7	6	.	3	6	7	6	7	8	236
Todesursachen.															
Verunglückung	1	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	4
Selbstmord	.	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Scharlach	.	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Rose	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Croup und Diphtheritis	3	2	2	.	9	.	.	.	.	.	.	.	2	1	19
Keuchhusten	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Unterleibstyphus	1	.	2	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	5
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	19	14	12	5	9	3	2	.	1	1	1	2	3	2	74
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	15	12	6	6	4	3	1	2	.	2	4	.	3	2	60
Apoplexie (Schlagfluss)	5	5	2	.	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	15
Acuter Gelenk-Rheumatismus	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	3	7	1	.	.	1	1	.	.	.	.	1	.	.	14
Andere bekannte Krankheiten	59	30	27	9	20	5	5	8	5	6	4	6	9	6	194
Todesursache unbekannt	7	7	3	.	1	.	.	.	1	.	1	.	.	1	21
Zusammen	120	81	59	27	46	13	10	5	8	9	11	9	17	12	427
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	26,02	26,05	27,38	18,85	36,00	22,88	18,84	9,9 7	17,78	20,10	25,80	22,35	47,48	33,00	25,66

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Nr. 1449. **Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Febr. 1881.**

Februar-Mittel aus 20 Jahren (1862–81).
Barom. 331,52 Par. Linien. — Thermom. 2,15° R. — Niederschl. 4,32 cm.

Barometerstand höchst. (21.) 334,26; tiefster (11.) 322,35; mittlerer 330,57 P. L.
Thermometerstand » (22.) 8,4; » (14.) —7,2; » 2,20° R.
Anzahl der Tage mit Regen 13; Schnee 5; Regen und Schnee 1.
» » » » Nebel 15; Reif 9; Gewitter —.
» » heiteren Tage 3; gemischten Tage 12; trüben Tage 13.
Höhe der Niederschläge an 17 Tagen mit messbarem Niederschlag 3,25 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 26 mal; O. 6 mal; NO. 14 mal; SO. 12 mal; NW. 9 mal.

Nr. 1450. **Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Jahr 1 in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.*)**

I. Nach Gemeinden.

	Mainz.	Darmstadt.	Offenbach.	Worms.	Giessen.	Bessungen.	Bingen.	Kastel.	Lampertheim.	Bensheim.	Alzey.	Pfungstadt.	Heppenheim.**)	Friedberg.	
Todesfälle.															
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	476	213	192	154	82	36	41	42	77	55	50	61	50	13	15
» » 2.—15. »	266	147	126	82	95	16	27	26	19	14	26	26	26	11	9
» Erwachsene	698	541	316	219	238	74	77	50	91	84	58	53	64	72	26
Todesursachen.															
Verunglückung	19	11	7	7	5	1	2	7	.	.	2	1	1	1	6
Selbstmord	13	8	6	8	6	3	.	1	.	3	1	1	2	1	5
Mord u. tödtl. Körperverletz.	2	3	1	1	1	.	.	1	2	1	1	1	.	.	1
Blattern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Masern	13	1	.	6	4	.	3	7	1	.	.	.	.	2	37
Scharlach	2	9	6	4	4	1	.	5	.	.	1	.	.	1	38 (?)
Rose	5	3	3	2	1	3	.	.	.	.	1	.	.	1	19
Croup und Diphtheritis	37	27	34	4	35	4	.	.	1	.	3	4	10	2	161
Keuchhusten	28	32	1	12	3	3	3	4	7	.	.	11	1	1	106
Unterleibstyphus	35	3	5	2	4	.	.	.	3	2	.	1	.	2	57
Rückfalltyphus	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Kindbettfieber	14	3	1	4	5	.	2	3	1	1	1	1	.	.	36
Andere Infectionskrankheiten	5	.	.	3	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	10
Lungenschwindsucht	234	152	96	70	72	27	27	14	29	14	16	21	17	21	810
Acute entzündliche Krankh. der Athmungsorgane	141	115	72	48	33	7	15	14	10	10	19	16	17	11	528
Apoplexie (Schlagfluss)	52	47	28	15	16	6	12	4	5	7	3	3	6	2	206
Acuter Gelenk-Rheumatismus	2	3	.	2	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	11
Darmkatarrh u. Brechdurchf.	141	75	48	61	23	18	14	16	8	8	16	8	16	2	454
Andere bekannte Krankheiten	529	396	314	197	178	52	61	41	116	100	54	70	67	42	2217
Todesursache unbekannt	167	13	12	9	11	.	5	.	4	7	15	2	3	7	255 (?)
Zusammen	1440	901	634	455	415	126	145	118	187	153	134	140	140	96	5084

*) Vergl. Mittheil. Nr. 225, März 1880, S. 76; Notizbl. IV. Folge, Nr. 3, März 1880, S. 90.

**) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt zu Heppenheim und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

II. Nach Monaten.

	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	Octbr.	Novbr.	Decbr.	Im Ganz.
Todesfälle.													
Verstorben: im 1. Lebeusjahre	92	116	128	124	142	112	186	181	165	98	111	87	1542
» » 2.—15. »	80	91	88	85	76	70	53	87	76	56	70	75	907
» Erwachsene	245	236	257	247	261	228	196	173	174	199	235	184	2635
Todesursachen.													
Verunglückung	2	4	6	3	7	5	9	9	4	5	6	4	64
Selbstmord	4	3	3	5	5	5	4	6	4	2	8	4	58
Mord nnd tödtliche Körperverletzung	.	1	1	1	2	2	.	1	3	1	1	1	14
Blattern	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
Masern	10	1	1	4	3	.	2	4	6	3	1	2	37
Scharlach	1	.	.	8	6	4	3	5	2	2	2	.	33
Rose	1	1	.	3	3	2	2	.	2	1	2	2	19
Croup und Diphtheritis	13	17	13	10	11	17	6	16	18	9	14	17	161
Keuchhusten	5	7	10	4	5	4	5	18	12	11	12	13	106
Unterleibstyphus	4	5	6	2	3	3	7	5	3	7	6	6	57
Rückfalltyphus	4	4	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	10
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	2
Kindbettfieber	5	4	7	3	4	2	1	3	4	1	1	1	36
Andere Infections-Krankheiten	1	1	2	1	.	2	.	.	1	1	1	.	10
Lungenschwindsucht	82	66	86	77	92	62	64	48	43	61	79	50	810
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	40	70	67	62	53	40	28	25	27	28	45	43	528
Apoplexie (Schlagfluss)	21	15	14	24	23	15	13	17	14	18	17	15	206
Acuter Gelenk-Rheumatismus	1	.	.	3	.	4	1	.	1	.	.	1	11
Darmkatarrh nnd Brechdurchfall	18	22	21	20	33	32	95	82	69	32	23	7	454
Andere bekannte Krankheiten	187	198	205	204	210	193	175	175	184	157	171	158	2217
Todesursache nnbekannt	18	24	30	22	19	16	20	27	16	14	27	22	255
Zusammen	417	443	473	456	479	410	435	441	415	353	416	346	5084

Zusammenstellung der Sterbfälle nach Gemeinden und Monaten.

	Mainz.	Darmstadt.	Offenbach.	Worms.	Giessen.	Bessungen.	Bingen.	Kastel.	Lamperthm.	Bensheim.	Alzey.	Pfungstadt.	Heppenhm.	Friedberg.	Im Ganzen.
Januar	104	74	56	44	36	8	13	5	15	18	8	16	8	12	417
Febrnar	129	79	47	31	35	9	13	13	18	16	15	19	7	12	443
März	145	73	65	36	38	11	15	7	23	8	15	21	11	5	473
April	127	85	46	38	44	12	15	9	18	12	15	12	17	6	456
Mai	137	80	62	47	41	7	10	17	16	15	11	12	14	10	479
Juni	96	69	72	46	33	5	10	13	12	14	9	7	13	11	410
Juli	118	88	63	33	31	10	11	11	12	20	11	9	12	6	435
August	117	89	58	32	40	13	9	7	16	9	14	12	16	9	441
September	134	66	42	39	32	17	12	12	16	10	11	6	12	6	415
October	104	61	39	38	25	8	16	8	12	9	7	13	9	4	353
November	123	78	41	45	33	12	10	8	14	9	13	8	10	12	416
December	106	59	43	26	27	14	11	8	15	13	5	5	11	3	346
Zusammen	1440	901	634	455	415	126	145	118	187	153	134	140	140	96	5084
Todesfälle auf 1000 Lebende	23,96	21,92	21,64	24,33	26,10	15,75	21,02	17,61	31,70	26,84	25,28	28,45	29,98	21,33	23,29

Nr. 1451. **Uebersicht der in den Provinzen Starkenburg errichteten und**

Ordn.-Nr.	Amtsgerichte.	Freiwillige Hypotheken.				
		Einschreibungen.		Löschungen.		mehr eingeschrieben als gelöscht
		Anzahl.	Betrag. ℳ	Anzahl.	Betrag. ℳ	ℳ
	I. Prov. Starkenburg.					
1	Darmstadt, Amtsgericht I.	185	2225171,19	218	1357790,62	867380,57
2	Darmstadt, » II.	335	668654,11	269	456007,45	212648,66
3	Beerfelden	123	122107,56	57	48611,37	73498,19
4	Fürth	208	383639,73	117	176844,33	206795,40
5	Gernsheim	156	230825,79	120	152677,86	78147,93
6	Gross-Gerau	328	880431,20	264	561098,25	319887,95
7	Hirschhorn	68	96352,99	39	78426,97	17926,02
8	Höchst	138	185038,76	69	59776,76	125282,00
9	Langen	397	625054,25	222	291549,56	333504,69
10	Lorsch	291	423634,78	243	250896,39	172738,39
11	Michelstadt	159	224542,29	83	141538,63	83008,68
12	Offenbach	333	2314357,91	197	1319242,07	995115,84
13	Reinheim	132	239233,14	84	85586,46	153646,68
14	Seligenstadt	319	491813,34	271	375799,73	116013,61
15	Gross-Umstadt	229	292839,32	141	179205,61	113633,71
16	Wald-Michelbach . . .	117	159558,57	56	73242,48	86316,09
17	Wimpfen	38	100287,29	20	80589,70	19697,59
18	Zwingenberg	299	645054,96	193	440447,15	204607,81
	Summe	3853	10308597,18	2663	6129326,39	4179270,79
	mehr eingeschrieben	1190	4179270,79	.	.	.
	II. Prov. Oberhessen.					
1 2	Giessen, Amtsgericht I. Giessen, » II.	392	1127665,38	218	486188,70	641478,68
3	Alsfeld	173	290838,07	68	119791,27	171046,80
4	Altenstadt	122	461492,52	54	58811,54	407680,98
5	Büdingen	185	224903,95	90	109134,69	115769,26
6	Butzbach	108	196234,00	90	80641,72	115592,28
7	Friedberg	190	311524,33	189	300684,32	10840,01
8	Grünberg	187	170768,81	97	76417,20	94351,81
9	Herbstein	203	252215,95	87	58706,88	193509,07
10	Homberg	87	89311,22	43	48121,09	46190,13
11	Hungen	120	154235,57	88	97835,63	56399,94
12	Laubach	68	83651,08	48	34573,27	49077,81
13	Lauterbach	100	142321,14	88	68525,92	78795,22
14	Lich	79	87042,43	63	49455,15	87587,28
15	Nauheim, Bad	84	267780,14	63	184185,06	83595,08
16	Nidda	253	248962,83	136	93809,91	155152,92
17	Ortenberg	144	167587,53	62	43974,93	123592,60
18	Schlitz	52	87458,69	39	32782,80	54675,89
19	Schotten	150	108362,82	116	58498,97	49863,85
20	Ulrichstein	150	133572,00	83	42724,00	90848,00
21	Vilbel	214	408911,58	196	273432,06	135479,52
	Summe	3061	5014820,04	1896	2308295,11	2706524,93
	mehr eingeschrieben	1165	2706524,93	.	.	.
	Summe Starkenb. u. Oberh.	6914	15323417,22	4559	8437621,50	6885795,72
	mehr eingeschrieben	2355	6885795,72	.	.	.

***) Vergl. Mittheil. Nr. 223, Febr. 1880, S. 48; Notizbl. IV. Folge, Nr. 1, Jan. 1880, S. 24.**

und Oberhessen vom 1. Juli 1879 bis 30. Juni 1880 gelöschten Hypotheken.*)

	Gesetzliche Hypotheken und Cautionen.					
mehr gelöscht als eingeschrieben.	Einschreibungen.		Löschungen.		mehr eingeschrieben als gelöscht.	mehr gelöscht als eingeschrieben.
	Anzahl.	Betrag.	Anzahl.	Betrag.		
ℳ		ℳ		ℳ	ℳ	ℳ
.	30	156872,38	56	478483,16	.	321610,78
.	85	77083,09	60	67657,26	9425,83	.
.	30	17702,90	8	2561,67	15141,23	.
.	74	93551,47	26	25683,46	67868,01	.
.	47	35747,81	45	28297,35	7450,46	.
.	44	76916,25	38	28293,83	48622,42	.
.	57	30067,60	18	12301,62	17765,98	.
.	122	94754,78	83	38447,06	56307,72	.
.	95	65989,20	66	28771,87	37217,33	.
.	82	107852,96	78	42888,78	64464,18	.
.	30	9626,64	34	104794,97	.	95168,33
.	20	140392,80	13	92990,62	47402,18	.
.	45	42914,01	33	22988,85	19925,16	.
.	149	103916,62	125	116257,35	.	12340,73
.	90	136748,02	40	33374,45	103373,57	.
.	37	29908,62	18	15675,60	14238,02	.
.	8	5853,58	4	17822,12	.	11968,54
.	74	87378,29	54	91211,94	.	3833,65
.	1114	1312777,02	799	1248501,96	509197,09	444922,03
.	315	64275,06	.	.	.	.
.	156	129879,84	57	102778,93	27100,91	.
.						
.	119	83376,30	62	63162,60	20213,70	.
.	41	28045,24	14	7051,19	20994,05	.
.	66	52625,60	44	74039,71	.	21414,11
.	40	84124,67	28	68447,32	15677,35	.
.	106	71042,28	62	56461,11	14581,17	.
.	123	66526,12	106	129339,00	.	62812,88
.	101	49343,72	24	17322,89	32020,83	.
.	24	27498,88	9	12601,11	14897,77	.
.	4	3404,62	3	1662,86	1741,76	.
.	13	5631,09	6	3774,42	1856,67	.
.	39	33078,65	45	62087,59	.	29008,94
.	34	16488,47	22	7575,14	8913,33	.
.	55	123668,11	19	35481,70	88186,41	.
.	90	58711,13	19	7036,70	51674,43	.
.	119	46121,23	76	24073,60	22047,63	.
.	22	12323,35	6	1401,38	10921,97	.
.	77	38101,01	36	21822,66	16278,35	.
.	115	33161,00	12	12216,00	20945,00	.
.	72	50682,15	34	21392,49	29289,66	.
.	1416	1013833,46	684	729728,40	397340,99	113235,93
.	732	284105,06	.	.	.	.
.	2530	2326610,48	1483	1978230,36	906538,08	558157,96
.	1047	348380,12	.	.	.	.

Nr. 1452. Güterverkehr nach Gattung und Gewicht in den Rheinhäfen zu Mainz, Worms und Bingen im Jahr 1880.*)

Benennung der Güter.	Hafen zu Mainz				Hafen zu Worms				Hafen zu Bingen			
	Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
I. Abfälle.												
a. Borsten, Haare, Hörner, Leimleder, Flechsen	1352	156	42	3711	.	.	.	11742	108	.	.	12
b. Knochen	.	.	.	.	3808	.	.	.	96	56	.	.
c. Lumpen	40	30	40	.	4917	.	.	1	169	405	41	.
d. ausserdem	26	28	.	500	.	.	.	3	.	.	.	.
II. Asphalt, Harze aller Art, Pech u. Theer.												
a. Asphalt	644	11	27	.	.	.	26	.	12	257	.	.
b. Harze aller Art, Pech	81161	686	12917	2629	27	23	.	.	916	197	.	.
c Theer	743	229	314	35	140	.	32	4	59	.	.	.
III. Baumwolle u. baumwollene Waaren.												
a. rohe Baumwolle	21464	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b. baumwollene Garne	1686	73	.	386	.	1	.	.	24	10	.	.
c. baumwollene Waaren	8883	169	.	1288	180	5	.	3	810	9	10	30
IV. Brennmaterial (ausser Holz).												
a. Steinkohlen	526107	.	.	.	649127	1583	.	.	124515	.	.	.
b. Coaks	.	.	.	.	5314	.	.	.	.	.	.	.
c. Braunkohlen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
d. Holzkohlen	114	236	.	.	.	69	.	.	22	.	.	2
V. Dachpappe und Dachfilz	41	.	.	.	.	.	9	.	78	.	.	.
VI. Droguerie- und Apothekerwaaren, Chemikalien, Farbstoffe etc.												
a. Chemikalien etc.	36749	4252	4959	10538	469	1	394	10534	9	.	.	.
b. Farbwaaren und Farberde	4583	1145	689	8863	2224	81	19	823	209	12	50	984
c. Farbholz in Blöcken (gemahl. etc.)	7300	73	1044	44	.	.	.	.	86	.	.	.
d. Leim	807	145	5	239	7	1	87	1616	90	247	652	2603
e. Mineralöl, Petroleum	46568	.	1669	465	9792	.	.	.	6266	434	88	7
f. Röthe, Krapp und Garancine	130	.	100	.	.	.	.	.	.	.	.	100
g. Soda und Sodaasche	2005	1909	377	406	1159	50	.	840	59	610	.	17

*) Vergl. Mittheil. Nr. 241, März 1881, S. 38.

h. Salpeter	1778	.	240	210	20	.	.	.	26	.	.	.
i. Pottasche	1906	502	317	468	987	.	.	.	417	.	.	.
k. Aetherisches, auch Terpentinöl	9805	126	200	64	587	6	.	117	24	.	.	.
l. Blei-, Zink- und Cremserweiss	2730	219	437	278	337	80	.	7	209	12	4	.
VII. Drucksachen, Bücher, Landkarten, und Kupferstiche	114	.	43	74	23	.	.	.	9	3	4	.
VIII. Düngemittel.												
a. Dungsalz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b. Guano	683	.	33	.	.	.	.	.	214	.	.	.
c. ausserdem	.	.	.	1510	.	.	.	200	.	828	.	.
IX. Eisen, Stahl, Eisen- und Stahlwaaren.												
a. Eisen, roh, in Flossen, Gänzen etc.	7152	.	600	200	.	.	.	.	.	.	.	.
b. Eisen, verarbeitet (ausser c., d. und e.)	16476	839	1779	1202	1349	.	11	.	440	225	216	252
c. Eisenbahnschienen	.	557	.	15773	.	.	.	.	.	.	.	.
d. grobe Eisengusswaaren	20388	229	480	216	44	110	6	9	24	.	123	242
e. andere Eisenwaaren u. Waaren aus Stahl	13533	1707	686	716	617	120	.	318	943	126	33	115
X. Erze und Mineralien.												
a. Eisenerz	466	.	39	.	.	.	.	.	18	24	.	.
b. Zinkblende und Galmei	117	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
c. ausserdem (Braunstein etc.)	1654	155	169	231	.	.	.	.	.	.	.	19879
XI. Fastage aller Art (Fässer, Kisten, Säcke etc.)	7791	1257	606	27268	920	139	96	1658	2845	1183	1190	811
XII. Feld-, Garten- und Walderzeugnisse.												
a. Hafer	.	18763	.	3941	.	2664	.	.	2757	22	60	169
b. Gerste	.	24313	145	56580	3858	69	.	182103	18	12	420	21062
c. Roggen	36829	34	2186	.	77773	3356	.	10310	31180	449	28	456
d. Waizen und Spelz	31881	4345	.	.	8624	.	.	.	38671	908	150	1380
e. and. Getreideart. (Buchweiz. etc.)	3717	892	.	38	6109	38	.	6	.	.	.	.
f. Hülsenfrüchte	1053	3140	103	6988	2	2	.	.	.	105	.	4
g. Samen und Saat	11039	1372	247	2438	1615	4	4	1762	257	48	.	2803
h. Hopfen	93	50	4	852	.	3	.	.	.	.	.	.
i. Baumfrüchte, frische (ausser Südfrüchte)	37	.	.	9448	17	.	.	8010	.	.	41	19557
k. Baumfrüchte, getrocknete	177	2763	5	1864	.	.	.	.	110	18	38	4031
l. Kartoffeln	.	2564	.	506	115	13	56	2643	53	57	14	2396
m. Stroh, Heu	.	1742	.	1820	.	.	200	1214	.	60	.	.
n. ausserdem	451	545	13	3080	.	.	37	1425	135	272	.	86
XIII. Fettwaaren.												
a. Baumöl	249	.	.	.	.	.	.	.	96	14	7	.
b. Leinöl	34021	179	5938	19	2745	8	6	474	4707	112	.	.
c. Palmöl und Cocosnussöl	13587	68	2233	.	196	65	.	.	788	30	.	.

Benennung der Güter.	Hafen zu Mainz				Hafen zu Worms				Hafen zu Bingen			
	Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
d. Fette und andere Oele (in Fässern)	34649	268	5425	4283	4915	548	.	538	389	97	.	173
e. Talg	6021	76	1952	114	222	3	.	4	64	30	.	35
f. Thran	10645	.	2281	58	2829	2	.	6	368	20	.	.
g. Seife, Wagenschmiere etc.	2034	972	656	267	222	4	.	1099	196	72	43	522
XIV. Flachs, Hanf, Heede, Werg	3471	167	320	87	.	19	.	5	4	26	.	.
XV. Geräthe (Bau- und Haus-), Möbel und musikalische Instrumente	5777	5156	961	11276	63	29	81	977	147	138	38	67
XVI. Glas und Glaswaaren	575	115	12	199	81	9	.	31	230	43	40	450
XVII. Häute, Felle, Leder, Pelzwerk, Federn.												
a. Häute und Felle	1225	31	.	427	714	.	416	5	1424	86	.	.
b. Leder	3801	69	6	2380	167	.	.	4075	87	26	35	2259
c. Lederwaaren	36	44	.	101	1	.	.	12	3	.	.	19
d. Federn und Flaumen	1295	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.	.
XVIII. Holz und Holz-, Korb- und Siebmacher-Waaren.												
a. Bau- u. Nutzholz (auch Grubenholz), europ.	1553	27392	430	1054	191	10955	280	361	38	9874	83	194
b. Nutzholz, ausser-europäisches	20865	542	343	246	.	.	.	.	.	.	.	.
c. Borke, Lohe	1465	.	465	.	.	14328	.	.	72	294	.	.
d. Brennholz	3447	63220	.	.	.	6169	.	.	668	128	.	.
e. Holz-, Korb- und Siebmacherwaaren	202	350	22	1338	76	20	3	48	825	313	54	8
XIX. Hüttenproducte (sonst nicht genannte).												
a. Schwefel	5819	.	554	70	160	.	.	6	.	4	.	.
b. andere (Vitriol, Bleiglätte etc.)	2228	163	415	203	.	.	.	.	10	.	.	.
XX. Knochenkohle und Knochenmehl	153	42	.	601	.	.	.	2588	6	.	.	.
XXI. Colonial-, Delicatessen-, Material- u. Specereiwaaren, auch and. Consumtibilien.												
a. Bier	321	.	40	9251	6	20	.	37	6	82	2242	2319
b. Bücklinge	193	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
c. Butter	.	266	.	4015	.	.	.	.	4	.	8	216
d. Kaffee	60007	825	565	115	2280	174	.	54	1887	94	14	27
e. Cacao	858	.	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.
f. Cichorien und Kaffe-Surrogate	569	47	.	38	34	.	.	575	185	103	57	26
g. Cider	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
h. Eier	.	140	.	4586	2	.	.	.	.	859	.	.

i. Essig	845	702	16	731	29	148	.	.	18	87	152	693
k. Fische u. Fischwaaren (auss. d. genannt.)	654	.	.	40	.	.	.	.	32	13	.	.
l. Gewürze (Pfeffer, Piment und andere)	11048	27	3912	100	15	.	.	1	30	8	.	2
m. Häringe	11222	.	68	9	157	19	.	.	273	23	.	5
n. Käse	89	1594	.	84	.	13	.	.	16	143	.	.
o. Milch	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
p. Mineralwasser	283	55	883	3510	3	1	.	29	11	25	.	.
q. Mühlenfabrikate, Fabrikate aus Mehl	30612	3433	158	6540	11273	1972	.	17234	3405	2563	8512	15736
r. Reis	22291	43	605	.	1022	52	.	.	444	11	.	.
s. Salz (ausser Dungsalz)	13	18035	1	56	11	12545	.	.	220	4368	6	19
t. Spiritus	6	.	.	255	2	.	.	1	102	.	8	.
u. Spirituosen	3269	.	185	26	56	.	4	82	35	12	11	254
v. Südfrüchte	3491	104	201	.	22	3	.	.	278	14	2	6
w. Syrup, Melasse und Honig	5435	62	253	117	26	5	.	.	46	11	.	.
x. Tabak	807	42	8	74	122	29	27	769	182	485	.	58
y. Tabakfabrikate	203	12	.	285	19	25	.	287	171	26	689	72
z. Thee	526	.	.	.	1	.	.	.	3	.	.	.
aa. Wein	28680	2895	1676	79043	1169	38	70	5534	2379	7786	2270	42542
bb. Zucker, roher	6831	387	.	.	.	.	.	.	526	.	.	.
cc. raffinirter	34868	3991	2242	.	768	64	10	.	6102	101	63	19
dd. ausserdem	2434	1633	431	4813	81	.	.	276	655	196	26	32
XXII. Kurze Waaren, Galanteriewaaren	502	24	31	663	.	.	.	3	29	10	.	.
XXIII. Leinenwaaren.												
a. Leinengarn	184	.	6	29	.	.	.	.	23	.	.	.
b. Leinwand und Segeltuch	9050	66	265	46	1188	11	10	59	576	33	16	18
XXIV. Maschinen und Maschinentheile	2408	381	454	1088	186	74	5	531	113	43	7	.
XXV. Metalle (ausser Eisen).												
a. Blei	2747	.	732	611	190	.	.	44	44	59	6	.
b. Kupfer	14256	.	76	93	.	.	.	.	.	.	.	.
c. Messing	141	.	12	22	.	.	.	.	20	5	.	.
d. Zink in Blöcken	118	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
e. Zink in Blechen	233	.	232	57	115	.	.	33	213	69	.	17
f. Zinn	11282	45	112	109	1	.	.	.	57	.	.	.
g. Kupfer-, Messing-, Blei- und andere Metallwaaren	2013	683	176	329	32	.	.	38	.	.	5	56
XXVI. Militär-Effecten und Munition	2585	260	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.
XXVII. Oelkuchen und Oelkuchenmehl	244	31	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.
XXVIII. Papier und Pappe (ausser Dachpappe)	3165	1402	242	2377	808	34	11	118	451	22	.	19
XXIX. Porzellan und Fayence	4	95	.	2178	2	.	.	1	2	5	.	2
XXX. Seide und Seidewaaren.												
a. Seide, rohe, gefärbte und gezwirnte	101	.	10	24	.	.	.	.	.	.	.	.

Benennung der Güter.	Hafen zu Mainz				Hafen zu Worms				Hafen zu Bingen			
	Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr		Zufuhr		Abfuhr	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
b. Seidene Waaren	172	2	15	67	.	.	.	.	.	.	.	.
c. Halbseidene Waaren	90	.	15	50	9	.	.	.	.	.	.	.
XXXI. Steine, Erden, Cement, Kalk und Gyps.												
a. Steine, roh und bearbeitet	31637	145387	.	3051	2572	295332	.	257	.	24146	.	.
b. Chamotte, Dach- und Mauerziegel etc.	.	262728	.	.	5317	11875	.	4	.	.	.	.
c. Cement, Trass	43	597	450	142	223	77	12	.	.	273	.	50
d. Kalk, gebrannter	.	.	.	.	203	.	.	203	.	.	4147	3419
e. Kreide, Gyps	.	.	.	.	107	.	.	.	24	170	.	.
f. Schwerspath, roh und gemahlen	631	1751	300	2010	.	.	.	.	.	.	.	.
g. Thon	324	615	49	4015	95	.	.	2090	.	.	.	.
h. Schiefer	640	.	.	.	.	.	.	.	1924	.	.	3
i. ausserdem (gemeine Ziegelerde etc.)	48	.	24	32	.	.	.	.	.	.	.	.
XXXII. Thonwaaren (Steingut)	568	269	100	609	96	.	.	1	114	3	4	39
XXXIII. Wolle und Wollenwaaren.												
a. Wolle, thierische	572	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b. Wollengarn	280	27	55	322	115	1	.	5331	31	.	.	.
c. Wollen- und Halbwollenwaaren	990	39	53	760	387	65	6	17	488	13	7	28
d. Kunstwolle	.	.	.	.	.	.	.	7742	.	.	.	.
XXXIV. Vieh, lebendes	.	.	.	.	.	.	.	8	.	405	576	.
XXXV. Alle nicht genannten Gegenstände	16530	13237	9239	29216	1845	116	21	610	2617	424	320	1208
Summe der (Schiffs-) Güter	1389402	635542	76511	349180	823332	363220	1889	287550	245686	60054	22628	147610
XXXVI. Geflösstes Holz.												
a. Hartes Holz	.	3034	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b. Weiches Holz	.	22157	.	120	.	99545	.	.	.	89738	.	.
Summe des Flossholzes	.	25191	.	120	.	99545	.	.	.	89738	.	.

Nr. 1453. Uebersicht des Post- und Telegraphen-Verkehrs im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1879.*)

Orte mit Postämtern I. Klasse.	Zahl der Einwohner nach der Zählung von 1880 (vorläufige Feststellung).	Porto- und Telegrammgebühren-Einnahme.	Eingegangene			Aufgegebene		Eingegang.		Betrag der Postanweisungen.		Beförderte Zeitungsnummern.	Zahl der Postreisenden.	Telegramme	
			Briefe, Postkarten, Drucksachen und Waarenproben.	Packete ohne Werthangabe.	Briefe und Packete mit Werthangabe	Packete ohne Werthangabe	Briefe und Packete mit Werthangabe	Postnachnahmesendungen.	Postauftragsbriefe	eingezahlten	ausgezahlten			aufgegebene.	eingegangene
		Mark	Stück	Stück.	Stück.	Stück.	Stück.	Stück.	Stück	Mark.	Mark.			Stück.	Stück.
Mainz	61322	572456	3322800	221500	44400	257200	40000	16690	12746	7670969	12274805	1470078	.	64854	67477
Darmstadt m. Bessungen	48863	357839	2187200	171400	27600	183200	24500	18090	10199	6222917	6671135	2929483	.	33406	35804
Offenbach	28601	241698	1173700	95500	16300	178500	11300	7540	7106	2803375	5514120	93263	.	10583	11847
Worms	19035	134008	761100	52600	9800	62500	9000	5180	5742	2398829	3196034	940035	.	14075	15720
Giessen	16997	146526	803700	66100	11400	88100	9500	12510	4939	2924596	4014802	397051	.	14924	13742
Bingen	7059	57016	308200	24500	4300	20800	4400	3380	3178	1244225	1243510	29640	.	7568	7473
Bensheim	5965	24368	163500	14700	1700	14800	1600	1840	1600	578821	551407	77922	.	1358	1432
Alzey	5654	35315	236200	19500	3000	14300	3500	1820	2177	1059809	584488	49490	1250	2781	3070
Friedberg	4846	40072	274200	22400	1700	20500	3200	4790	2439	1030904	625743	212067	2970	1703	2571
Lauterbach	3295	19565	131700	11800	1300	9100	2300	1310	542	468976	437391	44928	1613	1085	1092
Grossherzogthum Hessen	936944	2348805	15687882	1124694	165834	1150326	166806	147096	98050	45872644	48141700	7358688	62671	199230	211534

*) Vergl. Mittheil. Nr. 215, Octbr. 1879, S. 594; Notizbl. III. Folge, Nr. 213, Septbr. 1879, S. 280.

Nr. 1454. **Anzahl der Muthungen und Belehnungen im Grossh. Hessen nach dem Bestand in 1880.*)**

Provinzen und Kreise.	Muthungen. Bestand Ende 1879.	Muthungen. Auf Grund früherer Muthscheine	Muthungen. neu eingegangen.	Muthungen. gelöscht und zurückgewiesen.	Muthungen. am Jahresschluss in d. Instruction befindlich.	Muthungen. Bestand Ende 1880.	Belehnungen. Bestand Ende 1879.	Belehnungen. Zugang in 1880.	Belehnungen. Abgang durch Consolidation.	Belehnungen. Feldestheilungen (Feldesaustausch).	Belehnungen. Bestand Ende 1880.
Starkenburg.											
Darmstadt	5	5	.	5	.	.	4	3	.	.	7
Bensheim	6	6	.	6	.	.	3	.	.	.	3
Dieburg	21	21	.	11	.	10	22	17	.	.	39
Erbach	52	52	2	11	18	43	42	.	.	.	42
Gross-Gerau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	37	37	.	31	6	6	31	14	.	.	45
Offenbach	4	4	.	3	.	.	11	.	.	.	11
Zusammen	125	125	2	67	24	59	118	34	.	.	147
Oberhessen.											
Alsfeld	235	34	4	192	37	40	133	6	.	.	139
Büdingen	269	46	1	166	52	95	75	9	.	.	84
Friedberg	121	11	3	7	56	61	155	56	.	.	211
Giessen	239	54	10	58	154	159	345	33	.	1	378
Lauterbach	96	27	.	69	26	27	21	.	.	.	21
Schotten	119	27	1	78	36	41	100	1	.	.	101
Znsammen	1079	199	19	570	361	423	829	105	.	1	934
Rheinhessen.											
Alzey	.	.	6	.	6	6	3	1	.	.	4
Bingen	.	.	4	.	4	4	6	.	.	.	6
Mainz	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	5
Oppenheim	.	.	3	.	3	3	2	.	.	.	2
Worms	.	.	6	.	6	6	1	.	.	.	1
Znsammen	.	.	19	.	19	19	17	1	.	.	18
Gr. Hessen	1204	324	40	637	404	501	959	140	.	1	1099

*) Vergl. Mittheil. Nr. 225, März 1880, S. 79; Notizbl. IV. Folge, Nr. 3, März 1880, S. 92.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 243. Mai 1881.

Inhalt: Zahl der Obstbäume vor Eintritt des Frostes 1879—80 und der in Folge des Frostes abgestorbenen. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. März 1881. — Vergl. meteorol. Beobacht. März 1881. — Sterblichkeitsverhältn. März 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt März 1881. — Viehversicherungsanstalt 1879—80. — Weinbesteuerung 1. Vierteljahr 1879 und Etatsjahr 1879—80. — Jahresdurchschnitt aus den monatl. Preisen der gewöhnl. Verbrauchsgegenstände 1880. — Mitteltemperatur sämmtlicher Tage zu Giessen 1852—80.

Nr. 1455. Zusammenstellung

der im Grossh. Hessen vor Eintritt des Frostes im Winter 1879—80 vorhanden gewesenen und der in Folge des Frostes abgestorbenen Obstbäume.

Provinzen und Kreise.	Anzahl der Zwetschen- u. Pflaumenb.		Aepfelbäume		Birnbäume		Kirschbäume		Nussbäume		Sonstige Obstbäume	
	vor Eintritt des Frostes.	in Folge des Frostes abgestorben.	vor Eintritt des Frostes.	in Folge des Frostes abgestorben.	vor Eintritt des Frostes.	in Folge des Frostes abgestorben.	vor Eintritt des Frostes.	in Folge des Frostes abgestorben.	vor Eintritt des Frostes.	in Folge des Frostes abgestorben.	vor Eintritt des Frostes.	in Folge des Frostes abgestorben.
Darmstadt	82472	29013	35789	9447	18082	1758	5449	469	6437	547	8548	1230
Bensheim	120487	52613	61125	20083	25700	5752	11733	3161	17124	1853	1996	1025
Dieburg	170003	81607	83274	23718	46812	4061	9959	1774	9050	536	946	384
Erbach	169984	67858	139254	26075	64886	7175	18750	2943	17069	877	4021	995
Gr.-Gerau	168249	78232	82194	31614	23569	3624	3806	617	4013	384	1793	672
Heppenhm.	85572	21811	106713	18035	33856	3154	13939	2654	29128	1461	1231	469
Offenbach	73053	24989	79824	18600	12313	1466	3186	627	3010	396	5409	962
Starkenburg	869820	356123	588173	147572	225218	26990	66822	12245	85831	6054	23944	5737
Giessen	428727	230743	129733	45880	60596	9886	19220	3753	4318	902	1649	621
Alsfeld	193989	99422	45927	17186	33237	5356	9551	2107	655	275	.	.
Büdingen	259020	150427	116900	31816	45213	3915	29056	4717	7415	839	.	.
Friedberg	326745	125728	282382	70937	52575	7219	41529	5514	9962	584	13871	2727
Lauterbach	86636	44240	31952	9231	14806	2910	8898	931	222	46	3398	792
Schotten	151062	46378	46672	9521	22886	2484	26639	2365	4806	326	2917	501
Oberhessen	1446179	696938	653566	184571	229313	31770	134893	19387	27378	2972	21835	4641
Mainz	85270	24840	38960	8818	11335	1687	25103	1708	2805	60	14588	3361
Alzey	105014	24061	52465	7745	21035	2000	3248	291	8041	253	1189	347
Bingen	69923	18233	49593	6597	12213	1180	8595	1031	5924	222	4501	1192
Oppenheim	142482	21653	74637	13868	20467	2712	4719	324	6240	201	2232	575
Worms	152944	17567	77145	11298	26656	2013	11200	491	5950	222	11423	1122
Rheinhessen	555633	106354	292800	48326	91706	9592	52865	3845	28960	958	33933	6597
Gr. Hessen	2871632	1159415	1534539	380469	546237	68352	254580	35477	142169	9984	79712	16975

Nr. 1456. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu.	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M
Darmstadt	25,00	23,00	23,92	22,00	21,00	21,50	21,00	19,00	20,00	17,50	15,50	16,50	9,00	7,0
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	15,80	15,40	15,60	7,20	7,0
Bensheim	24,00	23,00	23,50	22,00	21,00	21,50	18,50	18,00	18,25	15,00	15,00	15,00	5,00	4,0
Bessungen	24,00	23,00	23,50	21,50	21,00	21,25	19,50	18,50	19,00	15,50	15,00	15,25	7,00	6,5
Erbach	22,50	22,50	22,50	20,50	20,50	20,50	17,00	17,00	17,00	13,40	13,40	13,40	6,00	6,00
Offenbach	25,00	21,00	23,50	23,50	20,00	21,86	21,50	17,00	19,00	18,40	15,00	17,02	9,50	6,40
Giessen	25,00	23,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	18,00	19,00	17,00	15,50	16,20	8,00	7,00
Alsfeld	22,50	22,50	22,50	21,00	21,00	21,00	16,00	16,00	16,00	15,00	14,50	14,67	6,00	6,00
Büdingen	23,00	23,00	23,00	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	7,00	7,00
Butzbach	23,80	23,40	23,60	22,50	22,00	22,25	18,00	17,50	17,75	15,00	14,50	14,75	7,00	6,00
Friedberg	24,00	22,50	23,18	22,00	21,50	21,75	18,00	16,50	17,25	17,00	14,00	15,50	9,00	7,50
Schotten	22,00	21,00	21,50	21,00	20,00	20,50	16,00	15,00	15,50	14,00	13,00	13,83	7,00	6,00
Mainz	25,00	22,90	23,80	22,50	21,75	22,00	19,50	18,75	19,05	16,25	15,00	15,50	8,00	7,60
Alzey	23,20	22,00	22,60	21,60	21,00	21,26	19,60	19,00	19,26	16,50	14,80	15,52	8,40	7,80
Bingen	24,00	21,00	22,15	21,50	19,50	20,70	19,00	18,00	18,40	16,00	14,50	15,05	7,00	6,00
Worms	23,50	23,00	23,25	21,30	20,50	20,88	19,20	18,50	18,78	15,50	14,50	15,00	10,00	6,00
Summe			370,50			344,97			292,24			243,79		
Mittelpreis			23,16			21,56			18,26			15,24		

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Roggen-	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M
Darmstadt	0,70	0,66	0,68	0,60	0,56	0,58	0,70	0,70	0,70	0,66	0,66	0,66	0,28	0,24	0,26	0,18	0,16
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22	0,22
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,38	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12	0,10
Bessungen	0,68	0,68	0,68	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,70	0,68	0,69	0,25	0,20	0,23	0,18	0,16
Erbach	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	0,12	0,12
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,56	0,45	0,51	0,60	0,50	0,55	0,70	0,70	0,70	0,30	0,28	0,29	0,20	0,18
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,44	0,40	0,42	0,66	0,60	0,63	0,68	0,68	0,68	0,26	0,20	0,23	0,20	0,18
Alsfeld	0,50	0,45	0,48	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,54	0,54	0,54	0,68	0,68	0,68	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	0,50	0,46	0,48	0,60	0,60	0,60	0,24	0,20	0,22	0,16	0,14
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,17	0,22	0,16	0,14
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,45	0,40	0,43	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Mainz	0,64	0,64	0,64	0,55	0,50	0,53	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22	0,18
Alzey	0,55	0,50	0,53	0,50	0,44	0,47	0,50	0,50	0,50	0,58	0,52	0,55	0,24	0,18	0,21	0,17	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,40	0,40	0,40	0,70	0,60	0,65	0,65	0,65	0,65	0,27	0,18	0,23	0,20	0,15
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,13	0,19	0,16	0,12
Summe			10,05			7,55			7,06			10,29			3,65		
Mittelpreis			0,63			0,47			0,54			0,64			0,23		

an 16 Orten des Grossh. Hessen im März 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
8,00	7,00	6,00	6,50	7,00	4,50	5,74	42,00	24,00	33,00	30,00	24,00	27,00	56,00	31,00	43,50
7,08	6,60	6,40	6,52	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
4,50	5,00	4,00	4,50	4,80	4,00	4,40	40,00	32,00	36,00	32,00	28,00	30,00	50,00	36,00	43,00
6,75	5,00	4,50	4,75	7,00	6,00	6,50	38,00	36,00	37,00	30,00	28,00	29,00	45,00	40,00	42,50
6,00	5,60	5,60	5,60	6,00	6,00	6,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	24,00	24,00	24,00
7,86	7,00	4,40	6,22	8,40	4,00	4,96	53,00	26,00	44,50	40,00	26,00	34,00	60,00	28,00	52,72
7,50	8,00	6,00	7,00	5,00	4,50	4,78	30,00	26,00	28,00	32,00	29,00	30,00	43,00	35,00	38,00
6,00	6,40	6,00	6,20	5,00	5,00	5,00	20,00	19,00	19,50	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
7,00	6,00	6,00	6,00	5,00	5,00	5,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	24,00	24,00	24,00
6,25	7,00	5,80	6,40	4,20	3,80	4,00	24,00	22,00	23,00	30,00	28,00	29,00	36,00	30,00	33,00
8,25	8,50	7,00	7,75	5,00	4,00	4,50	50,00	30,00	40,00	42,00	32,00	37,00	50,00	32,00	41,00
6,50	6,00	5,00	5,50	4,50	3,50	4,08	25,00	24,00	24,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
7,80	6,00	5,70	5,85	5,00	4,50	4,80	29,00	23,00	26,00	28,50	20,00	24,25	58,00	38,00	48,00
8,08	6,40	6,00	6,18	4,40	4,00	4,20	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
6,41	6,00	5,00	5,39	5,00	4,50	4,68	36,00	30,00	33,00	34,00	28,00	30,20	48,00	35,00	38,90
8,00	5,60	5,00	5,30	6,00	4,00	5,00	32,00	28,00	30,00	28,00	26,00	27,00	50,00	32,00	41,00
111,98			95,66			79,64			494,50			433,45			626,62
7,00			5,98			4,98			30,91			28,89			39,16

mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,17	0,15	0,14	0,15	1,10	0,95	1,02	0,17	0,15	0,16	0,65	0,55	0,60	1,50	0,24	1,05	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,12	0,10	0,11	1,20	1,10	1,15	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,55	1,60	0,28	0,85	.	.
0,17	0,12	0,12	0,12	1,10	1,05	1,08	0,18	0,18	0,18	0,55	0,50	0,53	1,40	0,26	1,00	0,85	4,00
0,12	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,17	0,17	0,17	0,55	0,55	0,55	1,52	0,28	1,10	.	.
0,19	0,16	0,14	0,15	1,20	0,90	1,10	0,35	0,25	0,30	0,90	0,60	0,71	1,60	0,28	0,98	.	.
0,19	0,15	0,13	0,14	1,10	0,95	1,02	0,18	0,16	0,17	0,55	0,40	0,48	1,60	0,24	0,95	0,75	.
0,16	0,14	0,13	0,14	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	0,45	0,40	0,43	1,80	0,28	0,90	0,95	.
0,22	0,14	0,13	0,14	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,50	0,50	0,50	2,00	0,26	0,90	.	.
0,15	0,14	0,13	0,14	1,10	0,90	1,00	0,15	0,15	0,15	0,60	0,50	0,55	1,80	0,24	1,00	0,80	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,10	0,90	1,02	0,16	0,16	0,16	0,50	0,45	0,48	1,80	0,26	0,90	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,85	0,85	0,85	0,16	0,16	0,16	0,60	0,40	0,50	2,00	0,28	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,15	0,95	1,02	0,20	0,18	0,19	0,50	0,46	0,48	1,60	0,24	0,88	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,18	0,92	1,08	0,18	0,16	0,17	0,55	0,45	0,50	1,80	0,26	0,80	.	.
0,18	0,14	0,13	0,14	1,20	0,95	1,07	0,20	0,16	0,18	0,80	0,50	0,61	1,40	0,24	0,75	.	.
0,14	0,14	0,14	0,14	1,20	0,85	1,02	0,16	0,13	0,14	0,70	0,45	0,57	1,50	0,26	0,60	.	.
2,70			2,17			16,38			2,78			8,84	26,42	4,20	14,96	3,98	7,00
0,17			0,14			1,02			0,16			0,55	1,65	0,26	0,94	0,79	3,50

Nr. 1457. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat März 1881
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	−2,6	−1,3	−2,0	−1,4	−0,7	−1,0	−7,0	6,0	1,4	1,0	3 5	3,5	3,0	−0,3	r s	s	s	r s	s	s	s
2	*−3,9*	*−5,3*	−5,6	*−3,9*	*−4,7*	*−5,0*	−7,2	2,9	2,8	2,3	3,9	3,5	4,0	1,1	n		s				s n
3	−2,3	−3,2	*−7,0*	−2,5	−2,7	−4,0	*−7,7*	3,1	2,8	2,0	2,9	3,5	4,0	0,0	n					n	
4	−0,6	−0,5	−2,3	−0,5	−1,7	−1,5	−5,0	3,4	2,5	1,7	2,3	3,0	3,0	−1,0	r s n	s	r s	s	r s n	s	s
5	0,2	0,5	−2,5	−0,5	−0,2	−0,5	−2,4	4,9	8,3	1,0	2,0	3,5	4,0	−1,0	r n	r	r	r	r n		s
6	2,5	4,5	−0,8	2,5	2,5	2,0	0,0	10,6	10,3	5,5	12,0	12,0	12,0	3,2	r	r	r n	r	r	r	r n
7	8,0	8,2	−0,3	6,9	7,0	7,0	1,9	12,0	12,3	9,8	11,5	12,5	12,0	6,7	r	r	r n	r n	r	r	r n
8	5,1	6,5	6,0	5,6	5,5	5,0	4,0	9,7	9,8	10,0	9,9	11,5	11,0	9,3	r	r	r	r	r	r	r n
9	3,1	4,7	2,0	3,1	2,5	4,0	3,2	7,2	7,2	7,0	7,8	11,5	7,0	7,4	r	r	r	r	r	r	r n
10	6,1	4,8	3,8	7,2	5,0	6,0	6,4	8,9	7,8	8,3	8,5	10,5	9,0	8,5	r	r	r	r		r	r
11	7,0	6,2	6,4	7,4	7,0	6,0	6,7	11,0	8,8	10,0	11,0	11,5	12,0	9,1	r	r	r	r	r	r	r
12	5,7	5,5	5,5	5,4	4,0	4,0	1,9	10,6	10,4	8,7	10,6	12,2	14,0	8,0							r
13	−0,6	−0,5	0,1	0,8	−0,7	−1,0	−0,8	5,0	4,8	4,8	6,9	9,0	6,0	3,4							
14	−1,2	−1,8	−2,0	−1,0	−2,3	−1,0	−1,4	6,1	5,7	8,4	6,2	7,0	7,5	3,5							
15	−1,5	−1,5	−3,5	−0,6	−3,2	−3,0	−1,3	7,9	7,2	9,2	6,0	9,5	8,5	6,7							
16	−0,6	−2,3	−3,0	0,4	−2,7	−2,0	−1,9	8,2	7,8	8,5	8,6	9,5	11,0	7,5							n
17	−1,2	−3,2	−3,5	−2,9	−3,7	−4,0	−1,6	9,6	9,0	10,7	10,3	9,0	12,0	9,8	n		n				n
18	2,4	−1,2	0,3	1,6	0,0	0,0	3,2	12,3	10,3	12,0	12,8	13,0	14,0	10,7			n	n			n
19	5,0	4,3	4,2	5,3	4,5	5,0	4,6	13,8	12,4	10,6	13,8	13,0	14,0	9,0	r						
20	2,7	1,8	4,2	3,0	2,0	1,5	3,7	9,0	8,8	9,8	9,6	11,0	12,0	8,5			r				r
21	2,0	4,2	4,0	1,4	3,5	5,0	0,6	7,4	7,2	5,0	7,0	11,0	9,0	5 1	r s	r	r s	r		r	r s
22	−0,1	−0,5	−1,5	0,0	−0,2	−0,5	1,8	3,3	2,6	1,1	3,4	4,5	4,0	1,6	s	s	s	s	s	r s	s
23	−3,0	−5,2	−4,2	−2,4	−3,7	−3,5	1,6	5,4	4,7	5,2	5,4	8,0	8,0	3,0			r				s
24	2,7	1,8	0,0	1,6	0,0	1,0	1,4	9,6	9,0	10,5	9,8	12,0	12,0	8,3	r	r	r	r	r	r	r
25	1,2	4,6	2,2	2,6	3,5	3,5	2,1	6,8	6,5	6,2	8,5	8,0	10,0	3,0	r	r	r s	r s			s
26	0,0	1,3	0,0	0,0	−0,7	−1,5	0,0	7,6	6,3	7,0	7,6	8,5	8,0	5,3			s			s	s
27	0,6	1,5	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	9,8	8,8	6,5	7,6	6,5	10,0	3,8				r			s
28	2,3	3,2	0,2	2,0	0,5	1,5	−1,0	12,0	11,2	11,3	12,0	11,5	14,0	9,6				r s			
29	2,4	0,8	−0,5	0,5	−0,7	−1,0	0,0	***14,5***	***13,6***	***13,0***	***15,0***	***13,5***	***17,0***	***13,0***	r n	r	r		r	r	r n
30	0,6	1,2	−0,5	1,4	0,5	0,5	−1,1	8,0	6,2	5,2	8,6	8,0	7,0	3,8	r			r	r		s
31	−1,4	1,3	−2,2	−0,4	−2,7	−2,5	−3,0	8,0	7,3	7,0	7,5	8,5	8,5	4,2							
Mittel. / Summe	1,32	1,30	−0,08	1,41	0,56	0,65	−0,20	6,25	7,54	7,01	8,14	9,09	9,27	5,48	r 15 s 4 n 6	r 11 s 3 n —	r 14 s 7 n 4	r 14 s 5 n 2	r 10 s 3 n 2	r 10 s 4 n 1	r 11 s 11 n 9

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	4,78° R
Michelstadt	4,42 „
Giessen	3,46 „
Mainz	4,78 „
Monsheim	4,83 „
Pfeddersheim	4,96 „
Cassel	2,64 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	3,270 Centimtr.
Michelstadt	9,946 „
Giessen	9,366 „
Mainz	6,226 „
Monsheim	6,517 „
Pfeddersh.	5,679 „
Cassel	8,942 „

Gewitter.

7. G. 2½ Nm.
8. D. 4 Nm., Mch. 4½ Nm.
29. Msh. 5½ Ab., P. 5 Ab.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ W. v. Reichenen.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Nr. 1458. **Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im März 1881**

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Todesfälle.															
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	32	12	15	8	4	3	1	5	3	3	2	3	3	.	94
» » 2.—15. »	22	24	18	5	14	4	1	2	7	4	1	3	4	.	109
» Erwachsene	69	58	35	17	27	9	6	2	5	10	7	5	5	5	260
Todesursachen.															
Verunglückung	2	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Selbstmord	.	2	1	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scharlach	.	11	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup und Diphtheritis	4	.	5	.	5	1	.	.	1	.	.	.	.	.	16
Keuchhusten	5	.	.	2	1	2	.	1	.	.	.	.	.	.	11
Unterleibstyphus	2	.	1	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	6
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	19	14	13	4	11	3	3	1	3	3	4	3	3	1	85
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	19	21	14	4	5	3	1	3	1	1	1	2	.	.	75
Apoplexie (Schlagfluss)	5	3	3	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	14
Acuter Gelenk-Rheumatismus	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	4	4	.	2	.	.	1	.	1	.	.	1	2	.	15
Andere bekannte Krankheiten	44	37	25	14	19	4	2	4	9	9	4	5	7	3	186
Todesursache unbekannt	16	2	4	1	.	2	.	.	.	2	1	.	.	.	28
Zusammen	123	94	68	30	45	16	8	9	15	17	10	11	12	5	463
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	24,07	27,25	28,53	18,91	31,76	25,00	13,60	16,31	30,20	34,17	21,20	24,58	30,25	12,37	25,13

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Nr. 1459. **Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im März 1881.**

März-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 330,42 Par. Linien. — Thermom. 4,1 ° R. — Niederschl. 4,78 cm.

Barometerstand höchst. (18.) 337,60; tiefster (25.) 325,44; mittlerer 331,37 P. L.
Thermometerstand » (29.) 14,5; » (2.) —3,9; » 4,7° R.
Anzahl der Tage mit Regen 15; Schnee 4; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 6; Reif 7; Gewitter 1.
» » heiteren Tage 6; gemischten Tage 16; trüben Tage 9.
Höhe der Niederschläge an 16 Tagen mit messbarem Niederschlag 3,27 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 43 mal; SO. 15 mal; NW. 14 mal; NO. 11 mal; O. 8 mal.

Nr. 1460. **Rechnungsergebnisse der Viehversicherungs-Anstalt für das Grossh. Hessen 1879—80.***)

	1879—80. I. Semester.		1879—80. II. Semester.	
Anzahl der Mitglieder	691		695	
Anzahl der versicherten Pferde	919	St.	903	St.
Anzahl des versicherten Rindviehs	666	»	717	»
Anzahl der versicherten Thiere	1585	»	1620	»
Betrag der Versicherungssummen:				
1) für Pferde	618355	ℳ	596260	ℳ
2) » Rindvieh	227207	»	243376	»
Summe der Versicherungscapitalien	845562	»	839636	»
Betrag der bezahlten Prämien:				
1) für Pferde	16585,66	»	16302,18	»
2) » Rindvieh	4488,84	»	4819,07	»
Im Ganzen	21074,50	»	21121,25	»
per 100 ℳ Versicherungscapital:				
1) für Pferde	2,68	»	2,73	»
2) » Rindvieh	1,98	»	1,98	»
im Ganzen	2,49	»	2,51	»
Anzahl der gefallenen Thiere:				
1) Pferde	31	St.	38	St.
2) Rindvieh	18	»	9	»
Im Ganzen	49	»	47	»
Betrag der gezahlten Entschädigungen:				
1) für Pferde	13668,75	ℳ	15378,75	ℳ
2) » Rindvieh	4730,00	»	2163,00	»
Im Ganzen	18398,75	»	17541,75	»
Im Durchschnitt kommen auf ein Stück:				
1) Pferde	440,93	»	404,70	»
2) Rindvieh	262,77	»	240,33	»
Im Ganzen	375,48	»	373,23	»

Von den in den beiden Semestern 1879—80 zur Entschädigung gekommenen 69 Pferden fielen: an Kolik 10, an Hufkrankheiten 6, an Darmentzündnng 5, an Kreuzlähme 5, an Rückenmarkslähmung 4, an Rotz 3, an Beinbruch 3, an Marasmus 3, an Nierenschlag, Lungenentzündnng, Schlagfluss, Darmkatarrh, Dampf, rheumatischer Ruhr und Sehnenverkürzung je 2, an sonstigen Krankheiten 16.

Bei den entschädigten 27 Stück Rindvieh wurden folgende Todesursachen constatirt: Perlsucht 11, Gebärmutterentzündnng 4, Lungenentzündung, Darmentzündung und Typhus je 2, Lungenschwindsucht, Blähsucht, Herzschlag, Enterentzündnng, Verstopfung und Bauchwassersucht je 1 Stück.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 222, Jan. 1880, S. 21; Notizbl. IV. Folge, Nr. 2, Febr. 1880, S. 38.

Nr. 1461. Zur Statistik der Besteuerung des Weins im Grossh. Hessen im 1. Vierteljahr 1879 und im Etatsjahr 1879—80.*)

a.) 1. Vierteljahr 1879.

Erhebungsstellen.	Ertrag der Weinsteuer von Weinhändlern und Weinwirthen.						
	Betrag der Aversionirungen.	Ertrag der Einschätzungen.	Hauptsumme.	Ausfallende Weinsteuer			Rest.
				durch Erlass.	durch Uneinbringlichkeit und Liquidation.	Summe.	
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Provinz Starkenburg.							
Hauptsteueramt Darmst.	1024,00	5000,09	6024,09	337,02	.	337,02	5687,07
» Offenb.	.	2120,64	2120,64	24,50	47,45	71,95	2048,69
Rentamt Darmstadt	.	864,60	864,60	14,00	7,00	21,00	843,60
» Gross-Gerau	.	1854,75	1854,75	6,30	1027,05	1033,35	821,40
» Gross-Umstadt	.	5370,92	5370,92	25,90	.	25,90	5345,02
» Lampertheim	.	2247,90	2247,90	.	1,40	1,40	2246,50
» Langen	.	1318,75	1318,75	.	.	.	1318,75
» Lindenfels	.	2844,27	2844,27	.	.	.	2844,27
» Zwingenberg	.	4377,09	4377,09	12.83	.	12,83	4364,26
Summe	1024,00	25999,01	27023,01	420,55	1082,90	1503,45	25519,56
Provinz Oberhessen.							
Hauptsteueramt Giessen	.	2016,35	2016,35	.	.	.	2016,35
Rentamt Alsfeld	597,44	265,30	862,74	.	6,55	6,55	856,19
» Friedberg	.	1283,72	1283,72	.	.	.	1283,72
» Giessen	86,80	385,17	471,97	.	.	.	471,97
» Homberg	.	.	.	.	.	.	.
» Nidda	.	219,77	219,77	.	.	.	219,77
» Schotten	87,86	215,48	303,34	.	.	.	303,34
Summe	772,10	4385,79	5157,89	.	6,55	6,55	5151,34
Provinz Rheinhessen.							
Hauptsteueramt Mainz	1497,00	27112,12	28609,12	49,00	154,42	203,42	28405,70
» Bingen	.	4814,25	4814,25	12,00	.	12,00	4802,25
» Worms	.	4292,96	4292,96	.	43,50	43,50	4249,46
Ob.-Einnehmerei Alzey	.	2456,80	2456,80	.	.	.	2456,80
» Bingen	.	1434,15	1434,15	.	.	.	1434,15
» Mainz	.	5352,57	5352,57	.	.	.	5352,57
» Oppenh.	.	5182,10	5182,10	68,40	.	68,40	5113,70
» Worms	.	2948,30	2948,30	.	.	.	2948,30
Summe	1497,00	53593,25	55090,25	129,40	197,92	327,32	54762,93
Grossh. Hessen	3293,10	83978,05	87271,15	549,95	1287,37	1837,32	85433,83

*) Vergl. Mittheil. Nr. 219, Dec. 1879, S. 666; Notizbl. III. Folge Nr. 215, Nov. 1879, S. 326.

b.) Rechnungs-

Hauptsteuerämter und Districtseinnehmereien.	A. Steuer von Weinhändlern. Aversionirt. Zahl.	Aversionirt. Geldbetrag. ℳ.	Eingeschätzt. Zahl.	Eingeschätzt. Geldbetrag. ℳ.	Gesammtzahl.	Summe d. aversionirten u. eingeschätzten Geldbetr. ℳ.	B. Steuer Aversionirt. Zahl	Aversionirt. Geldbetrag. ℳ.
Hauptsteueramtsbez. Darmstadt.								
Hauptsteueramt Darmst.	.	.	61	2205,00	61	2205,00	31	6049,8
Districtseinn. Beerfelden	.	.	4	34,50	4	34,50	13	243,0
» Bensheim	.	.	16	675,40	16	675,40	28	1901,0
» Bessungen	.	.	8	67,50	8	67,50	28	1129,00
» Fürth	.	.	2	10,00	2	10,00	9	377,00
» Gernsheim	.	.	1	5,00	1	5,00	39	1760,00
» Heppenheim	.	.	8	393,00	8	393,00	34	2308,00
» Hirschhorn	.	.	8	67,40	8	67,40	17	406,00
» Lampertheim	.	.	.	.	.	.	13	692,00
» Michelstadt	.	.	7	95,00	7	95,00	22	570,00
» Reichelsheim	.	.	.	.	.	.	35	1333,00
» Reinheim	.	.	.	.	.	.	2	91,00
» Wald-Michelbach	.	.	.	.	.	.	15	499,00
» Wimpfen	.	.	.	.	.	.	1	60,00
» Zwingenberg	.	.	.	.	.	.	70	5071,00
Snmme	.	.	115	3552,80	115	3552,80	357	22489,80
Hauptsteueramtsbez. Offenbach.								
Hanptsteneramt Offenh.	7	1536,00	19	689,83	26	2225,83	56	3797,00
Districtseinn. Babenhsn.	.	.	.	.	.	.	23	1041,60
» Bessungen	.	.	.	.	.	.	5	176,60
» Dieburg	.	.	1	5,00	1	5,00	15	1064,00
» Gernsheim	.	.	.	.	.	.	11	777,00
» Gross-Gerau I.	.	.	.	.	.	.	75	3668,00
» » II.	.	.	8	40,00	8	40,00	62	4004,00
» Gross-Umstadt	.	.	.	.	.	.	46	2670,20
» Höchst	.	.	.	.	.	.	65	2318,00
» Langen	.	.	.	.	.	.	59	2470,00
» Michelstadt	.	.	.	.	.	.	17	446,00
» Offenbach I.	.	.	.	.	.	.	6	164,00
» » II.	.	.	.	.	.	.	41	1218,00
» Reichelsheim	.	.	.	.	.	.	5	196,00
» Reinheim	.	.	.	.	.	.	45	2503,00
» Seligenstadt	.	.	.	.	.	.	44	1270,00
Snmme	7	1536,00	28	784,83	85	2270,83	575	27783,40
Hauptsteueramtsbez. Giessen.								
Hauptsteueramt Giessen	3	1248,00	42	1164,95	45	2412,95	.	.
Districtseinn. Alsfeld	1	208,00	1	5,00	2	213,00	70	1225,82
» Homberg	.	.	.	.	.	.	38	304,20
» Lauterbach	.	.	.	.	.	.	82	479,93
» Romrod	.	.	.	.	.	.	60	323,33
» Schlitz	.	.	.	.	.	.	4	49,41
» Bad-Nauheim	.	.	7	35,00	7	35,00	.	.
» Butzbach	.	.	.	.	.	.	10	1646,00
» Friedberg	2	148,00	.	.	2	148,00	5	1238,00
» Nieder-Wöllstadt	.	.	.	.	.	.	6	182,00
» Vilbel	.	.	1	10,00	1	10,00	26	657,00
» Giessen I.	.	.	.	.	.	.	1	40,00
» » II.	.	.	.	.	.	.	.	.
» Grünberg	.	.	.	.	.	.	45	685,40

jahr 1879—80.

von Weinwirthen.					Ausfälle an Steuerbeträgen durch Gewerbsabgänge			
Eingeschätzt.		Gesammtzahl.	Summe der aversionirt. und eingeschätzten Geldbeträge	Gesammtsumme der aversionirt. und eingeschätzten Steuerbeträge.	erlassene Steuerbeträge.	uneinbringl. St.-Betr.	Summe.	Gesammtbetrag der eingegangenen Weinsteuer.
Zahl.	Geldbetrag.							
	ℳ		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
408	15464,53	439	21514,33	23719,33	715,69	1135,41	1851,10	21868,23
284	2262,35	297	2505,35	2539,85	3,50	9,10	12,60	2527,25
383	4218,43	361	6119,43	6794,83	79,90	37,80	117,70	6677,13
257	2150,02	285	3279,02	3346,52	62,50	62,70	125,20	3221,32
462	4182,25	471	4559,25	4569,25	.	.	.	4569,25
125	1219,10	164	2979,10	2984,10	90,00	49,00	139,00	2845,10
356	3388,00	390	5696,00	6089,00	32,80	15,05	47,85	6041,15
189	1383,49	206	1789,49	1856,89	6,30	.	6,30	1850,59
359	3224,06	372	3916,06	3916,06	21,00	4,90	25,90	3890,16
227	2196,10	249	2766,10	2861,10	14,72	18,20	32,92	2828,18
216	1981,00	251	3314,00	3314,00	.	.	.	3314,00
116	829,85	118	920,85	920,85	.	.	.	920,85
283	2095,45	298	2594,45	2594,45	11,20	.	11,20	2583,25
128	1347,80	129	1407,80	1407,80	.	.	.	1407,80
254	2327,21	324	7398,21	7398,21	45,50	9,00	54,50	7343,71
3997	48269,64	4354	70759,44	74312,24	1083,11	1341,16	2424,27	71887,97
164	2485,56	220	6282,56	8508,39	79,32	29,75	109,07	8399,32
152	1828,65	175	2870,25	2870,25	.	2,80	2,80	2867,45
32	307,30	37	483,90	483,90	.	.	.	483,90
144	1818,60	159	2882,60	2887,60	24,50	25,20	49,70	2837,90
17	192,70	28	969,70	969,70	.	.	.	969,70
82	925,95	157	4593,95	4593,95	.	.	.	4593,95
110	1459,45	172	5463,45	5503,45	54,34	.	54,34	5449,11
65	953,55	111	3623,75	3623,75	.	.	.	3623,75
37	450,10	102	2768,10	2768,10	3,33	.	3,33	2764,77
85	799,10	144	3269,10	3269,10	77,93	.	77,93	3191,17
31	307,30	48	753,30	753,30	.	.	.	753,30
4	91,00	10	255,00	255,00	.	.	.	255,00
87	969,80	128	2187,80	2187,80	21,36	.	21,36	2166,44
8	116,20	13	312,20	312,20	.	28,00	28,00	284,20
49	638,40	94	3141,40	3141,40	3,50	.	3,50	3137,90
148	1642,05	192	2912,05	2912,05	21,72	30,00	51,72	2860,33
1215	14985,71	1790	42769,11	45039,94	286,00	115,75	401,75	44638,19
365	6116,95	365	6116,95	8529,90	21,00	3,15	24,15	8505,75
12	102,72	82	1328,54	1541,54	.	.	.	1541,54
36	170,81	74	475,01	475,01	.	18,00	18,00	457,01
56	306,55	88	786,48	786,48	.	.	.	786,48
18	122,64	78	445,97	445,97	17,50	.	17,50	428,47
32	84,61	36	134,02	134,02	.	.	.	134,02
132	1235,85	132	1235,85	1270,85	16,80	9,45	26,25	1244,60
87	591,99	97	2237,99	2237,99	.	.	.	2237,99
149	708,26	154	1946,26	2094,26	4,90	.	4,90	2089,36
63	647,85	69	829,85	829,85	.	.	.	829,85
106	787,50	132	1444,50	1454,50	10,60	.	10,60	1443,90
48	148,60	49	188,60	188,60	10,08	.	10,08	178,52
154	587,70	154	587,70	587,70	6,30	.	6,30	581,40
30	125,64	75	811,04	811,04	0,83	.	0,83	810,21

Hauptsteuerämter und Districtseinnehmereien.	A. Steuer von Weinhändlern. Aversionirt. Zahl.	Geldbetrag. ℳ	Eingeschätzt. Zahl.	Geldbetrag. ℳ	Gesammtzahl.	Summe d. aversionirten u. eingeschätzten Geldbetr. ℳ	B. Steuer Aversionirt. Zahl.	Geldbetrag. ℳ
Districtseinn. Lich	.	.	.	.	.	.	2	92,0
» Treis a. d. Lumda	.	.	.	.	.	.	.	.
» Altenstadt	1	80,00	.	.	1	80,00	4	92,0
» Büdingen	.	.	4	80,00	4	80,00	4	180.0
» Hnngen	1	105,00	3	40,00	4	145,00	2	194,0
» Nidda	1	120,00	1	30,00	2	150,00	6	315,0
» Ortenherg	.	.	.	.	.	.	.	.
» Grebenhain	.	.	.	.	.	.	11	87,5
» Gedern	.	.	1	10,00	1	10,00	2	58,0
» Lauhach	.	.	.	.	.	.	13	145,2
» Schotten	1	200,00	.	.	1	200,00	5	152,4
» Ulrichstein	.	.	.	.	.	.	25	107,8
Summe	10	2109,00	60	1374,95	70	3483,95	371	8254,9
Hauptsteueramtsbez. Mainz.								
Hanptsteneramt Mainz	18	2170,00	300	17764,00	318	19934,00	44	20380,0
Districtseinn. Mainz II.	3	255,00	1	5,00	4	260,00	5	1278,0
» Bretzenheim	3	245,00	4	35,00	7	280,00	37	3340,6
» Nieder-Olm	2	120,00	33	505,00	35	625,00	36	3156,6
» Nieder-Ingelheim	22	2940,00	91	2090,00	113	5030,00	39	3274,4
» Nierstein	4	210,00	34	1890,00	38	2100,00	34	2517,2
» Oppenheim	3	185,00	51	2285,00	54	2470,00	24	2049,2
Summe	55	6125,00	514	24574,00	569	30699,00	219	35946,0
Hauptsteueramtsbez. Bingen.								
Hauptsteneramt Bingen	.	.	144	6260,00	144	6260,00	.	.
Districtseinn. Bingen	1	60,00	22	1075,00	23	1135,00	22	1668,4
» Nieder-Ingelheim	.	.	.	.	.	.	8	202,0
» Sprendlingen	1	150,00	13	180,00	14	330,00	18	1490,0
Summe	2	210,00	179	7515.00	181	7725,00	43	3360,4
Hauptsteueramtsbez. Worms.								
Hanptsteueramt Worms	.	.	80	2706,17	80	2706,17	18	3036,0
Districtseinn. Alzey I.	1	20,00	12	370,00	13	390,00	60	4270,0
» II.	1	5,00	13	185,00	14	190,00	77	3577,0
» Nieder-Ingelheim	.	.	.	.	.	.	7	412,0
» Sprendlingen	.	.	12	155,00	12	155,00	37	2125,0
» Nierstein	.	.	10	270,00	10	270,00	7	196,0
» Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.	.
» Wörrstadt	2	10,00	49	1595,00	51	1605,00	42	2543,0
» Osthofen	2	45,00	7	115,00	9	160,00	38	2061,0
» Pfeddersheim	.	.	.	.	.	.	59	3440,0
» Westhofen	1	10,00	3	40,00	4	50,00	39	2056,0
» Worms	.	.	5	180,00	5	180,00	.	.
Summe	7	90,00	191	5616,17	198	5706,17	379	23716,0
Provinzen.								
Provinz Starkenhnrg	7	1536,00	143	4287,63	150	5823,63	932	50273,2
» Oherhessen	10	2109,00	60	1374,95	70	3483,95	371	8254,9
» Rheinhessen	64	6425,00	884	37705,17	948	44130,17	641	63022,4
Hauptsumme	81	10070,00	1087	43367,75	1168	53437,75	1944	121550,5

von Weinwirthen.

Eingeschätzt.		Gesammtzahl.	Summe der aversionirt. und eingeschätzten Geldbeträge.	Gesammtsumme der aversionirt. und eingeschätzten Steuerbeträge.	Ausfälle an Steuerbeträgen durch Gewerbsabgänge			Gesammtbetrag der eingegangenen Weinsteuer.
Zahl.	Geldbetrag.				erlassene Steuerbeträge.	uneinbringl. St.-Betr.	Summe.	
	ℳ		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
66	477,73	68	569,73	569,73	2,10	.	2,10	567,63
84	357,61	84	357,61	357,61	7,00	.	7,00	350,61
38	242,62	42	334,62	414,62	.	.	.	414,62
151	687,83	155	867,83	947,83	10,00	.	10,00	937,83
60	316,37	62	510,37	655,37	.	.	.	655,37
96	400,73	102	715,73	865,73	.	.	.	865,73
67	287,98	67	287,98	287,98	.	.	.	287,98
101	289,15	112	376,65	376,65	.	.	.	376,65
58	183,15	60	241,15	251,15	13,50	.	13,50	237,65
37	313,10	50	458,30	458,30	.	.	.	458,30
121	232,46	126	384,86	584,86	.	.	.	584,86
10	156,55	35	264.35	264,35	.	2,10	2,10	262,25
2177	15682,95	2548	23937,94	27421,89	120,61	32,70	153,31	27268,58
1070	69178,52	1114	89508,52	109442,52	202,15	312,00	514,15	108928,37
231	3411,40	236	4689,40	4949,40	.	.	.	4949,40
392	7176,35	429	10516,95	10796,95	41,00	8,00	49,00	10747,95
224	3024,70	260	6181,30	6806,30	54,80	.	54,80	6751,50
414	5821,65	453	9096,05	14126,05	14,52	.	14,52	14111,53
251	2612,74	285	5129,94	7229,94	21,00	.	21,00	7208,94
197	3132,83	221	5182,03	7652,03	290,00	.	290,00	7362,03
2779	94358,19	2998	130304,19	161003,19	623,47	320,00	943,47	160059,72
298	8722,69	298	8722,69	14982,69	.	.	.	14982,69
171	1171,65	193	2840,05	3975,05	.	.	.	3975,00
8	64,00	11	266,00	266,00	.	.	.	266,00
60	845,60	78	2335,60	2665,60	8,00	.	8,00	2657,60
537	10803,94	580	14164,34	21889,34	8,00	.	8,00	21881,34
386	10128,18	399	13159,18	15865,35	2,00	.	2,00	15863,35
137	2292,57	197	6562,57	6952,57	26,00	.	26,00	6926,57
112	1233,45	189	4810,45	5000,45	44,50	.	44,50	4955,95
3	43,50	10	455,50	455,50	.	.	.	455,50
58	816,80	95	2941,80	3096,80	.	.	.	3096,80
14	286,50	21	482,50	752,50	.	.	.	752,50
22	149,00	22	149,00	149,00	.	.	.	149,00
207	2705,70	249	5248,70	6853,70	42,16	.	42,16	6811,54
166	2066,80	204	4127,80	4287,80	4,00	150,00	154,00	4133,80
143	2234,20	202	5674,20	5674,20	6,50	.	6,50	5667,70
202	2347,50	241	4403,50	4453,50	.	.	.	4453,50
66	759,70	66	759,70	939,70	.	3,50	3,50	936,20
1516	25058,90	1895	48774,90	54481,07	125,16	153,50	278,66	54202,41
5212	63255,35	6144	113528,55	119352,18	1369,11	1456,91	2826,02	116526,16
2177	15682,95	2548	23937,94	27421,89	120,61	32,70	153,31	27268,58
4832	130221,03	5473	193243,43	237373,60	756,63	473,50	1230,13	236143,47
12221	209159,33	14165	330709,92	384147,67	2246,35	1963,11	4209,46	379938,21

Vergleichung des Ertrags der Weinsteuer durch Aversionirungen und Ein- und Einschätzungen

Erhebungsstellen.	Im Jahr 1878. Betrag der Aversionirungen.	Ertrag der Einschätzungen. I. Quart.	II. Quart.	III. Quart.	IV. Quart.	Summe.	Hauptsumme.	Ausfall. Weinsteuer durch Erlass, Uneinbringlichkeit und Liquid.	Rest.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Starkenburg.									
Hauptsteueramt									
Darmstadt	7101,50	5502,90	4675,61	5078,02	5371,79	20628,32	27729,82	3159,11	24570,71
Offenbach	5380,00	989,84	716,67	841,87	795,84	3344,22	8724,22	177,35	8546,87
Rentamt									
Darmstadt	2066,50	529,90	535,74	678,65	708,30	3452,59	4519,09	70,80	4448,29
Gross-Gerau	7117,00	616,15	1004,25	1340,30	1231,40	4192,10	11309,10	126,88	11182,22
Gross-Umstadt	15426,80	2339,24	3195,21	3436,55	4493,55	13464,55	28891,35	278,65	28612,70
Lampertheim	7271,10	1194,60	1179,60	1323,60	1399,00	5096,80	12367,90	218,70	12149,20
Langen	5019,00	119,70	386,45	122,20	799,10	1427,45	6446,45	64,70	6381,75
Lindenfels	7314,50	1755,30	2484,80	2655,70	2140,15	9035,95	16350,45	73,43	16277,02
Zwingenberg	17613,64	1637,40	1802,15	1945,14	2181,81	7566,50	25180,14	715,20	24464,94
Summe	74310,04	14685,03	15980,48	17422,03	19120,94	67208,48	141518,52	4884,82	136633,70
Oberhessen.									
Hauptsteueramt									
Giessen	1828,00	1548,75	1979,40	1758,50	1954,50	7241,15	9069,15	10,00	9059,15
Rentamt									
Alsfeld	2702,56	282,41	163,55	267,12	463,61	1176,69	3879,25	45,90	3833,75
Friedberg	4742,00	1044,68	958,57	1498,30	520,80	4022,35	8764,35	59,50	8704,85
Giessen	966,20	529,25	529,24	910,09	205,62	2174,20	3140,40	.	3140,40
Nidda	1181,00	701,51	701,51	636,84	241,58	2281,44	3462,44	10,00	3452,44
Schotten	674,56	455,03	455,03	363,22	227,50	1500,78	2175,34	2,45	2172,89
Summe	12094,32	4561,63	4787,30	5434,07	3613,61	18396,61	30490,93	127,45	30363,48
Rheinhessen.									
Hauptsteueramt									
Mainz	48288,00	16213,55	16115,97	14864,97	18545,74	65740,23	114028,23	748,90	113279,33
Worms	3406,00	3854,98	3974,58	3404,83	3724,67	14959,06	18365,06	334,00	18031,06
Ob.-Einnehmerei									
Mainz	47128,20	6504,28	8149,49	11750,27	7783,61	34187,65	81315,85	794,20	80521,65
Worms	29926,80	2113,72	2116,82	3740,87	2180,44	10151,85	40078,65	131,79	39946,86
Summe	128749,06	28686,53	30356,86	33760,94	32234,46	125038,79	253787,79	2008,89	251778,90
Grossh. Hessen	215153,36	47933,19	51124,64	56617,04	54969,01	210643,88	425797,24	7021,16	418776,08

schätzungen im Rechnungsjahr 1879/80 mit dem Ertrag durch Aversionirungen im Jahr 1878.

Im Jahr 1879/80.									Verglichen für 1879/80.
Betrag der Aversionirungen.	Ertrag der Einschätzungen.					Haupt-summe.	Ausfall. Weinsteuer durch Erlass, Uneinbringlichkeit und Liquidat	Rest.	Weniger.
	I. Quart.	II. Quart.	III. Quart.	IV. Quart.	Summe.				
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6049,80	4516,76	4291,31	4576,78	4284,68	17669,53	23719,33	1851,10	21868,23	2702,48
5353,00	641,50	1288,29	611,36	614,24	3155,39	8508,39	109,07	8399,32	147,55
1305,60	631,20	688,20	781,62	423,80	2524,82	3830,42	125,20	3705,22	743,07
7672,00	422,00	947,20	438,75	617,45	2425,40	10097,40	54,34	10043,06	1139,16
12988,92	2367,45	4098,63	2337,65	3485,60	12289,33	25278,25	156,57	25121,68	3491,02
3000,00	1963,00	1971,70	1705,00	1365,36	7005,06	10005,06	73,75	9931,81	2217,89
3852,00	206,80	600,10	413,80	639,20	1859,90	5711,90	99,29	5612,61	769,14
2811,00	2645,05	3203,04	2122,00	1865,70	9835,79	12646,79	45,50	12601,29	3675,73
8894,00	2703,14	2892,15	2372,95	2692,40	10660,64	19554,64	311,20	19243,44	5221,50
51926,32	16096,90	19980,62	15359,91	15988,43	67425,86	119352,18	2826,02	116526,16	20107,54
1248,00	1955,90	1728,70	1769,15	1828,15	7281,90	8529,90	24,15	8505,75	553,40
2383,57	149,10	203,98	178,36	468,01	999,45	3383,02	35,50	3347,52	486,23
3871,00	391,15	1506,25	287,75	1831,30	4016,45	7887,45	41,75	7845,70	859,15
907,70	471,91	357,11	389,12	389,14	1607,28	2514,68	26,31	2488,37	652,03
1086,00	640,37	481,72	481,72	481,72	2085,53	3171,53	10,00	3161,53	290,91
750,90	296,10	296,10	296,10	296,11	1184,41	1935,31	15,60	1919,71	253,18
10246,87	3904,53	4573,86	3402,20	5294,43	17175,02	27421,89	153,31	27268,58	3094,90
22500,00	22274,38	18986,14	23557,80	22124,20	86942,52	109442,52	514,15	108928,37	4350,96
3036,00	3391,29	3171,43	3363,01	2903,62	12829,35	15865,35	2,00	15863,35	2167,71
22109,40	15578,92	14099,83	10179,72	10173,54	50032,01	72141,41	429,32	71712,09	8809,56
21802,00	4101,37	6369,15	4274,90	3376,90	18122,32	39924,32	284,66	39639,66	307,20
69447,40	45345,96	42626,55	41375,43	38578,26	167926,20	237373,60	1230,13	236143,47	15635,43
131620,59	65347,39	67181,03	60137,54	59861,12	252527,08	384147,67	4209,46	379938,21	38837,87

Nr. 1462. **Jahresdurchschnitte aus den monatlichen höchsten, gegenstände an 16 Orten des**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu.	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	25,04	23,00	24,05	21,58	19,48	20,52	21,13	17,79	19,57	15,88	14,06	14,96	7,17	5,33
Babenhansen	23,83	23,83	23,83	20,50	20,33	20,42	19,67	19,33	19,50	15,70	15,38	15,53	6,63	6,33
Bensheim	24,58	23,42	24,00	20,58	19,42	20,00	18,67	17,42	18,04	15,25	14,46	14,85	6,92	5,42
Bessungen	23,33	22,00	22,67	20,28	19,37	19,85	19,00	18,27	18,65	15,67	15,04	15,37	6,33	5,83
Erbacb	23,42	23,42	23,42	20,00	20,00	20,00	17,58	17,58	17,58	14,45	14,45	14,45	5,58	5,58
Offenbach	26,17	21,67	24,04	24,25	19,58	21,96	22,58	17,25	20,15	20,55	15,85	18,05	7,77	5,33
Giessen	24,39	22,44	23,44	22,29	19,88	21,13	20,16	17,50	18,89	16,71	14,17	15,51	6,67	4,88
Alsfeld	23,24	21,69	22,41	21,23	19,37	20,54	16,73	15,22	15,99	14,65	12,40	13,68	5,20	4,73
Büdingen	23,50	23,50	23,50	21,08	21,08	21,08	18,50	18,50	18,50	14,75	14,75	14,75	5,36	5,36
Butzbach	24,17	23,42	23,81	21,63	20,08	20,85	19,25	18,25	18,75	16,08	15,29	15,68	6,75	6,04
Friedberg	23,63	22,67	23,15	21,78	20,02	20,96	18,60	17,23	17,97	16,17	14,11	15,14	7,81	5,92
Schotten	23,17	21,75	22,44	20,17	18,75	19,51	17,00	15,92	16,47	14,63	13,29	13,99	5,23	4,50
Mainz	24,50	22,89	23,68	21,37	19,37	20,44	19,23	18,00	18,66	16,03	14,51	15,29	6,94	6,27
Alzey	23,73	22,20	23,03	21,26	19,43	20,27	19,25	18,01	18,58	16,46	15,03	15,76	6,19	5,28
Bingen	23,88	20,58	22,41	21,42	18,13	19,56	19,46	16,92	18,19	16,25	13,79	15,16	6,67	4,79
Worms	24,56	23,46	23,88	21,13	19,63	20,40	19,77	18,71	19,32	15,17	14,71	15,12	6,22	5,58
Summe	385,14	361,94	373,76	340,55	313,92	327,49	306,58	281,90	294,81	254,40	231,29	243,29	103,44	87,17
Durchschnitt 1880	24,07	22,62	23,36	21,28	19,62	20,47	19,16	17,62	18,43	15,90	14,46	15,21	6,47	5,45
Durchschnitt 1879	21,76	20,25	21,02	16,94	15,45	16,22	17,25	15,74	16,54	15,05	13,65	14,35	5,01	4,11

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Roggen-	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,70	0,70	0,70	0,58	0,57	0,58	0,66	0,61	0,64	0,65	0,63	0,64	0,27	0,22	0,24	0,18	0,15
Babenbaus.	0,70	0,70	0,70	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,65	0,65	0,65	0,23	0,22	0,23	0,14	0,14
Bensheim	0,65	0,65	0,65	0,50	0,49	0,50	0,51	0,51	0,51	0,51	0,50	0,51	0,24	0,21	0,23	0,12	0,10
Bessnngen	0,70	0,58	0,64	0,54	0,49	0,52	0,50	0,49	0,50	0,64	0,62	0,63	0,26	0,23	0,25	0,19	0,17
Erhach	0,65	0,65	0,65	0,41	0,41	0,41	0,57	0,57	0,57	0,61	0,61	0,61	0,25	0,22	0,24	0,12	0,12
Offenhach	0,72	0,63	0,68	0,60	0,54	0,57	0,61	0,52	0,56	0,72	0,65	0,69	0,30	0,24	0,27	0,25	0,20
Giessen	0,68	0,67	0,67	0,49	0,43	0,45	0,67	0,56	0,61	0,64	0,63	0,63	0,27	0,20	0,24	0,20	0,18
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,45	0,40	0,43	.	.	.	0,56	0,54	0,55	0,22	0,20	0,21	0,15	0,14
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,49	0,49	0,49	0,51	0,51	0,51	0,63	0,63	0,63	0,24	0,24	0,24	0,19	0,19
Butzbach	0,68	0,66	0,67	0,49	0,48	0,49	0,51	0,46	0,49	0,57	0,56	0,57	0,27	0,22	0,25	0,19	0,16
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,56	0,56	0,56	0,23	0,17	0,21	0,16	0,14
Schotten	0,60	0,54	0,57	0,44	0,39	0,42	0,45	0,43	0,45	0,65	0,62	0,64	0,22	0,21	0,22	0,16	0,16
Mainz	0,68	0,67	0,67	0,58	0,55	0,57	0,52	0,49	0,51	0,70	0,68	0,69	0,26	0,23	0,24	0,21	0,18
Alzey	0,50	0,45	0,48	0,50	0,48	0,49	0,50	0,50	0,50	0,57	0,52	0,55	0,24	0,18	0,21	0,17	0,17
Bingen	0,63	0,58	0,61	0,49	0,45	0,47	0,65	0,59	0,62	0,66	0,63	0,65	0,25	0,21	0,23	0,17	0,14
Worms	0,68	0,68	0,68	0,53	0,52	0,52	0,55	0,54	0,54	0,62	0,61	0,61	0,26	0,15	0,20	0,15	0,13
Summe	10,40	9,94	10,18	8,13	7,73	7,95	8,25	7,82	8,05	9,94	9,64	9.81	4,01	3,35	3,71	2,75	2,47
Durchschnitt 1880	0,65	0,62	0,64	0,51	0,48	0,49	0,55	0,52	0,54	0,62	0,60	0,61	0,25	0,21	0,23	0,17	0,15
Durchschnitt 1879	0,69	0,68	0,68	0,55	0,52	0,54	0,58	0,55	0,57	0,60	0,58	0,59	0,26	0,20	0,22	0,15	0,14

*) Vergl. Mittheil. Nr. 224, Februar 1880, S. 54; Notizbl. IV. Folge, Nr. 2, Febr. 1880, S. 60.

niedrigsten und Mittelpreisen der gewöhnlichsten Verbrauchs-
Grossh. Hessen im Jahr 1880.*)

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
6,26	5,90	4,57	5,23	8,83	6,14	7,46	37,25	22,96	30,06	28,71	24,50	26,48	48,00	27,50	35,21
6,48	5,73	5,33	5,56	6,88	6,04	6,15	34,00	32,75	33,38	27,83	27,33	27,58	35,50	34,33	34,92
8,17	6,58	5,25	5,92	6,52	5,63	8,20	35,50	32,83	34,17	32,83	29,92	31,88	42,17	37,92	40,04
6,09	5,70	5,37	5,55	7,01	8,50	8,76	37,53	35,42	88,48	31,58	29,83	30,71	44,75	41,92	48,33
5,58	5,15	5,15	5,15	7,12	7,12	7,12	36,00	36,00	36,00	33,00	33,00	33,00	44,00	44,00	44,00
8,51	6,73	4,80	5,78	7,72	5,40	6,59	44,50	32,67	39,34	38,17	30,50	34,38	50,08	35,75	44,39
5,88	6,25	4,19	6,00	7,17	4,75	8,15	28,33	23,50	28,25	28,92	24,98	27,17	30,67	28,21	28,79
4,96	4,65	4,33	4,49	7,58	6,28	6,95	20,81	18,68	19,55	28,00	27,63	27,81	29,58	29,17	29,38
5,36	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83	22,75	22,75	22,75	24,42	24,42	24,42	24,83	24,83	24,83
8,39	8,53	5,93	6,15	8,29	5,62	5,96	28,58	26,08	27,33	32,75	28,92	30,88	36,58	33,83	35,21
6,82	7,75	6,06	6,96	6,25	5,07	5,70	45,50	25,25	35,62	41,17	36,00	35,67	42,00	28,67	35,86
4,86	4,83	4,03	4,43	6,21	5,00	5,56	24,80	23,50	24,15	.	.	.	37,00	34,80	85,80
6,61	5,32	4,55	4,93	7,60	5,77	6,83	32,54	21,00	28,06	31,00	21,29	27,81	49,75	36,42	41,42
5,68	5,12	4,15	4,68	7,59	5,06	8,19	44,03	35,67	39,86	36,33	32,00	34,21	55,33	45,83	50,44
5,78	5,48	2,23	4,37	7,69	5,35	6,55	29,50	24,08	27,07	29,83	25,17	27,58	36,83	31,17	33,25
5,90	4,83	4,17	4,67	7,14	6,08	6,59	35,87	32,33	30,92	29,83	26,83	28,47	48,83	33,67	41,36
95,33	92,38	75,88	85,70	112,88	91,64	102,39	537,09	445,47	488,99	474,37	422,30	447,53	650,40	445,82	598,23
5,96	5,77	4,74	5,36	7,06	5,73	6,40	33,57	27,84	30,56	31,82	28,15	28,15	40,65	27,86	37.39
4,55	4,08	3,33	3,72	7,79	6,50	7,13	30,32	25,00	27,60	28,88	25,28	27,09	34.09	28,66	31,19

-mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
0,17	0,15	0,13	0,14	1,23	0,97	1,09	0,17	0,15	0,16	0,73	0,59	0,88	1,51	0,25	1,11	.	3,21
0,14	0,12	0,11	0,12	1,04	1,00	1,02	0,16	0,16	0,16	0,65	0,63	0,64	1,50	0,25	1,01	.	3,50
0,11	0,12	0,12	0,12	1,12	0,88	0,95	0,18	0,16	0,17	0,64	0,55	0,59	1,80	0,25	0,68	.	.
0,18	0,13	0,13	0,13	1,18	1,05	1,11	0,18	0,18	0,18	0,69	0,63	0,68	1,48	0,25	1,11	.	4,00
0,12	0,12	0,12	0,12	0,97	0,97	0,97	0,18	0,18	0,18	0,66	0,66	0,66	1,45	0,28	1,15		.
0,23	0,15	0,14	0,15	1,80	0,98	1,12	0,35	0,25	0,30	0,76	0,83	0,69	1,70	0,26	1,08	1,01	.
0,19	0,14	0,11	0,13	1,18	0,92	1,02	0,18	0,16	0,17	0,84	0,53	0,59	1,60	0,26	1,96	0,78	.
0,15	0,13	0,13	0,13	1,02	0,93	0,98	0,14	0,14	0,14	0,59	0,51	0,54	1,90	0,27	0,90	0,95	.
0,19	0,13	0,13	0,13	0,98	0,98	0,98	0,17	0,17	0,17	0,54	0,54	0,54	2,00	0,25	0,98	0,43	.
0,18	0,14	0,13	0,14	1,23	1,15	1,19	0,15	0,15	0,15	0,66	0,61	0,64	1,98	0,26	1,00	0,88	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,09	0,95	1,01	0,16	0,16	0,16	0,67	0,58	0,63	1,80	0,26	0,99	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,88	0,83	0,86	0,16	0,16	0,16	0,52	0,48	0,50	2,00	0,28	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,14	0,92	1,01	0,19	0,18	0,19	0,64	0,50	0,58	1,73	0,25	0,95	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,15	0,99	1,03	0,18	0,15	0,17	0,71	0,56	0,64	1,80	0,25	0,82	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,17	0,87	1,03	0,19	0,18	0,18	0,78	0,55	0,87	1,49	0,25	0,91	.	.
0,14	0,14	0,13	0,14	1,21	0,92	1,05	0,17	0,13	0,15	0,84	0,55	0,89	1,80	0,26	0,72	.	.
2,65	2,17	2,04	2,14	17,89	15,31	16,42	2,91	2,64	2,79	10,72	9,10	9,90	27,34	4,13	18,67	4,68	10,71
0,17	0,14	0,13	0,13	1,12	0,96	1,03	0,18	0,17	0,17	0,67	0,57	0,62	1,71	0,26	1,04	0,78	3,57
0,15	0,12	0,12	0,12	1,04	0,76	0,95	0,18	0,16	0,17	0,63	0,55	0,59	1,74	0,23	0,92	0,72	3,17

Nr. 1463. **Zusammenstellung**
der Mitteltemperatur sämmtlicher Tage, aus den täglichen Minima u. Maxima berechnet, nach den Beobachtungen im botanischen Garten zu Giessen 1852—1880.

Mitgetheilt von Herrn Professor H. Hoffmann in Giessen.

Datum.	Grade nach Réaumur.											
	Jan.	Febr.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
1.	—0,16	—0,07	+2,07	+5,65	+ 7,84	+12,10	+13,24	+14,06	+12,18	+9,70	+4,89	+0,70
2.	—0,55	+0,34	+2,12	+5,31	+ 7,83	+12,52	+13,04	+13,77	+12,38	+9,49	+4,10	+0,03
3.	—0,93	+0,27	+2,24	+5,73	+ 8,14	+13,23	+13,01	+14,29	+12,45	+9,05	+3,34	—0,42
4.	+0,05	+1,02	+2,30	+6,32	+ 8,22	+12,93	+13,23	+14,05	+12,47	+8,79	+3,48	—0,79
5.	—0,05	+0,74	+2,09	+5,95	+ 7,93	+12,37	+13,25	+14,02	+12,70	+9,18	+3,76	+0,13
6.	—0,04	+1,31	+2,57	+6,20	+ 7,93	+12,46	+13,84	+14,16	+12,60	+8,83	+3,68	+1,11
7.	—0,21	+0,83	+2,80	+6,79	+ 8,46	+13,12	+13,78	+13,69	+12,67	+8,65	+3,79	+0,61
8.	—0,31	+0,38	+3,09	+6,64	+ 8,48	+13,05	+13,96	+13,96	+12,31	+8,82	+4,05	—0,26
9.	—0,29	+0,02	+2,69	+6,77	+ 8,65	+13,32	+13,93	+14,38	+12,02	+8,40	+3,73	—0,12
10.	—0,81	—0,23	+2,32	+6,40	+ 9,09	+13,40	+14,50	+14,07	+12,01	+7,55	+2,82	—0,42
11.	—0,98	—1,09	+2,03	+6,27	+ 9,57	+12,90	+14,05	+13,75	+11,48	+7,54	+2,81	—0,39
12.	—0,49	—0,77	+2,13	+6,01	+ 9,69	+13,01	+14,35	+14,16	+11,39	+7,66	+2,18	—0,27
13.	—0,66	—0,15	+2,13	+5,72	+ 9,88	+12,90	+14,40	+14,49	+10,97	+7,69	+1,81	+0,08
14.	—0,63	+0,15	+2,30	+6,29	+ 9,56	+12,59	+14,58	+14,18	+11,22	+7,76	+2,30	+0,33
15.	—0,07	+0,59	+2,82	+6,60	+ 9,84	+12,35	+14,79	+14,44	+11,02	+7,88	+2,37	+0,45
16.	—0,58	+1,58	+2,65	+6,98	+10,19	+12,74	+14,85	+14,50	+10,99	+7,01	+2,78	+0,10
17.	—0,42	+1,44	+3,37	+6,82	+10,06	+13,11	+14,41	+14,05	+10,91	+7,01	+2,72	+0,20
18.	—0,29	+1,33	+3,20	+6,82	+10,70	+12,92	+14,94	+12,89	+11,05	+7,04	+2,73	+0,13
19.	—0,30	+1,05	+2,51	+7,11	+10,15	+13,05	+14,82	+13,29	+10,57	+6,86	+1,69	—0,24
20.	—0,18	+0,97	+2,44	+7,93	+10,02	+13,22	+14,62	+13,80	+10,18	+6,71	+1,02	—0,12
21.	+0,08	+0,99	+2,44	+8,33	+10,41	+13,35	+14,69	+14,04	+ 9,86	+5,52	+0,72	—0,42
22.	—0,28	+0,69	+2,79	+7,77	+10,88	+13,78	+14,29	+13,75	+ 9,87	+6,00	+0,97	—0,16
23.	+0,02	+0,89	+3,12	+7,60	+11,05	+13,37	+15,12	+13,45	+ 9,70	+5,92	+2,04	—0,41
24.	—0,04	+1,37	+3,24	+7,30	+10,76	+13,31	+15,08	+13,07	+10,30	+6,46	+1,52	—0,66
25.	+0,06	+1,49	+3,64	+7,86	+10,59	+12,87	+15,03	+13,13	+ 9,86	+5,89	+1,48	—1,09
26.	—0,16	+1,84	+3,61	+7,91	+10,97	+13,81	+14,89	+12,86	+ 9,34	+5,63	+1,93	—0,99
27.	—0,55	+1,97	+4,22	+7,63	+11,09	+13,69	+14,26	+13,00	+ 9,13	+5,17	+2,08	—1,09
28.	—0,45	+2,07	+4,29	+7,41	+11,86	+13,76	+14,42	+13,36	+ 9,63	+4,83	+1,44	—0,47
29.	—0,78	+0,90?	+4,86	+6,82	+12,09	+13,88	+14,48	+12,79	+10,20	+4,53	+1,49	—0,67
30.	+0,27		+5,42	+6,83	+11,72	+13,48	+14,00	+12,75	+10,09	+4,42	+1,03	—0,37
31.	+0,17		+5,04		+11,72		+14,18	+12,87		+4,59		—0,22

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 244. Mai 1881.

Inhalt: Ausmünzung von Reichsmünzen in der Grossh. Münze in Darmstadt von 1872—1880. — Schiffsverkehr im Hafen von Mainz 1880. — Fruchtmärkte 1880. — Ergebnisse des Betriebs der Main-Neckar-Bahn 1879.

Nr. 1464. Ausmünzung von Reichsmünzen

in der Grossherzoglichen Münze in Darmstadt von 1872–1880.*)

Ord.-Nr.	Münzsorten.	1872 bis 1879.	1880.	Im Ganzen.	
		ℳ	ℳ	ℳ	Stückzahl.
	A. Goldmünzen.				
1	Doppelkronen . . .	16766380,00	.	16766380,00	838319
2	Kronen	14476320,00	1091320,00	15567640,00	1556764
3	Halbe Kronen . . .	907290,00	.	907290,00	181458
	B. Silbermünzen.				
4	Fünfmarkstücke . .	2192425,00	.	2192425,00	438485
5	Zweimarkstücke . .	1080216,00	.	1080216,00	540108
6	Einmarkstücke . .	6673431,00	163935,00	6837366,00	6837366
7	Fünfzigpfennigstücke .	2091735,00	.	2091735,00	4183470
8	Zwanzigpfennigstücke .	933755,00	.	933755,00	4668775
	C. Nickelmünzen.				
9	Zehnpfennigstücke . .	1086197,70	.	1086197,70	10861977
10	Fünfpfennigstücke . .	186487,20	.	186487,20	3729744
	D. Kupfermünzen.				
11	Zweipfennigstücke . .	192912,18	.	192912,18	9645609
12	Einpfennigstücke . .	85267,41	.	85267,41	8526741
	Summe	46672416,49	1255255,00	47927671,49	52008816

*) Vergl. Mittheil. Nr. 221, Jan. 1880, S. 1; Notizbl. IV. Folge, Nr. 1, Jan. 1880, S. 29.

Nr. 1465. **Uebersicht des Schiffsverkehrs im Hafen von Mainz im Jahr 1880.***)

I. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Gattung und Tragfähigkeit.

Monate.	Dampfschiffe. Personenschiffe. Zahl.	Dampfschiffe. Schlepper. Zahl.	Dampfschiffe. Güterschiffe. Zahl	Dampfschiffe. Güterschiffe. Tragfähigkeit. Ctr.	Segelschiffe. Zahl.	Segelschiffe. Tragfähigkeit. Ctr.	Flösse. Zahl	Flösse. Bestand Ctr.
				a) zu Berg.				
Januar	56	2	5	22454	11	38356	.	.
Februar	91	10	9	60205	18	79615	.	.
März	322	29	18	85289	68	262120	.	.
April	376	15	20	102630	50	149636	.	.
Mai	491	21	19	106835	47	139706	.	.
Juni	503	18	26	159215	59	208803	.	.
Juli	560	25	23	125346	60	235203	.	.
August	572	27	25	134111	61	223296	.	.
September	545	25	22	136566	57	213497	.	.
October	448	27	20	128990	65	244100	.	.
November	232	20	16	87847	49	159652	.	.
December	212	29	14	95711	62	267681	.	.
Summe a. zu Berg	4408	248	217	1245219	607	2221665	.	.
				b) zu Thal.				
Januar	8	1	3	9958	68	42092	1	137
Februar	15	1	8	39131	76	52506	3	544
März	72	9	19	108003	244	259905	8	1497
April	73	10	21	111163	222	260927	8	2579
Mai	108	7	33	120170	217	227562	7	1609
Juni	111	11	35	96362	237	262116	11	3798
Juli	115	9	32	130949	260	277894	9	2366
August	121	11	24	136080	276	268960	9	3104
September	108	7	20	115541	256	300037	6	3543
October	92	9	19	111046	240	285621	8	1464
November	64	6	15	92589	192	210781	9	2964
December	67	4	13	80906	159	167121	4	1586
Summe b. zu Thal	934	85	242	1151898	2447	2615522	83	25191
» a. zu Berg	4408	248	217	1245219	607	2221665	.	.
Gesammtsumme	5342	333	459	2397117	3054	4837187	83	25191

Von den aufgeführten Segelschiffen hatten eine Tragfähigkeit

Centner von	Centner bis	Zahl zu Berg.	Zahl zu Thal
.	199	226	1333
200	399	1	31
400	599	2	38
600	799	5	78
800	999	8	306
1000	1499	14	239
1500	1999	6	77
2000	2999	18	157
3000	3999	41	48
4000	4999	75	10
5000	5999	24	13
6000	6999	60	37
7000	7999	52	28
8000	8999	36	19
9000	9999	18	9
10000	10999	9	9
11000	11999	4	.
12000	12999	6	9
13000	13999	.	.
14000	14999	.	.
15000	15999	2	5
Summe		607	2447

*) Vergl. Mittheil. Nr. 241, März 1881, S. 44.

II. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Gattung und Tragfähigkeit.

Monate.	Dampfschiffe. Personenschiffe.	Dampfschiffe. Schlepper.	Dampfschiffe. Güterschiffe.	Dampfschiffe. Güterschiffe. Tragfähigkeit.	Segelschiffe.	Segelschiffe. Tragfähigkeit	Flösse.	Flösse. Bestand
	Zahl	Zahl.	Zahl	Ctr.	Zahl	Ctr.	Zahl	Ctr.
a) zu Berg.								
Januar	8	1	4	16236	70	55001	.	.
Februar	15	9	9	60205	80	96756	.	.
März	72	26	18	85289	244	289173	.	.
April	73	15	20	102630	219	235284	.	.
Mai	108	21	33	117335	214	224652	.	.
Juni	111	18	42	171215	242	307967	.	.
Juli	115	23	32	132096	269	350907	.	.
August	121	28	26	138311	278	299150	.	.
September	108	24	22	136566	260	301934	.	.
October	92	26	20	128990	235	269284	.	.
November	64	18	16	87847	190	303009	.	.
December	47	23	14	95731	163	191155	.	.
Summe a. zu Berg	934	232	256	1272451	2464	2824272	.	.
b) zu Thal.								
Januar	56	2	4	16176	9	25447	.	.
Februar	91	2	8	39131	14	35365	.	.
März	322	12	19	108003	68	232852	.	.
April	376	10	21	111163	53	175279	.	.
Mai	491	7	19	109670	50	142616	.	.
Juni	503	11	19	84362	54	162952	.	.
Juli	560	11	23	124199	51	162190	.	.
August	572	10	23	131880	59	193106	.	.
September	545	8	20	115541	53	211600	.	.
October	448	10	19	111046	70	260437	1	120
November	232	8	15	92589	51	167424	.	.
December	212	10	13	80906	58	243647	.	.
Summe b. zu Thal	4408	101	203	1124666	590	2012915	1	120
» a. zu Berg	934	232	256	1272451	2464	2824272	.	.
Gesammtsumme	5342	333	459	2397117	3054	4837187	1	120

Von den aufgeführten Segelschiffen hatten eine Tragfähigkeit Centner von	bis	Zahl zu Berg.	Zahl zu Thal.
.	199	1333	226
200	399	33	1
400	599	37	3
600	799	77	6
800	999	306	7
1000	1499	229	24
1500	1999	74	9
2000	2999	152	23
3000	3999	44	45
4000	4999	16	69
5000	5999	8	29
6000	6999	52	45
7000	7999	42	38
8000	8999	31	24
9000	9999	11	16
10000	10999	7	11
11000	11999	4	.
12000	12999	6	9
13000	13999	.	.
14000	14999	.	.
15000	15999	2	5
Summe		2464	590

III. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Heimathsstaat und Beladung.

Heimathsstaat.	Dampfschiffe.							Segelschiffe		Flösse	
	Personenschiffe.		Schlepper.			Güterschiffe		beladen.	unbeladen.	beladen.	unbeladen.
	Allgemeiner Verkehr	Local-Verkehr	mit Anhang	Anhang	ohne Anhang	beladen.	unbeladen.				
	Zahl.		Zahl.			Zahl.		Zahl.		Zahl.	
					a) zu Berg.						
Baden	.	.	.	.	.	52	.	5	1		.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.
Hessen	.	.	65	94	8	.	.	105	10	.	.
Preussen	1476	2648	160	195	5	61	.	378	88	.	.
Niederlande	284	.	10	12	.	104	.	12	.	.	.
Summe	1760	2648	235	301	13	217	.	504	103	.	.
					b) zu Thal.						
Baden	.	.	.	.	.	51	.	34	7	.	15
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	376	105	.	1
Hessen	.	196	.	.	60	.	.	1281	559	.	66
Preussen	471	.	1	2	24	91	5	10	65	.	.
Niederlande	267	.	.	.	.	19	76	1	9	.	.
Summe	738	196	1	2	84	161	81	1702	745	.	83

IV. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Heimathsstaat und Beladung.

Heimathsstaat.	Allgemeiner Verkehr	Local-Verkehr	mit Anhang	Anhang	ohne Anhang	Güterschiffe beladen.	Güterschiffe unbeladen.	Segelschiffe beladen.	Segelschiffe unbeladen.	Flösse beladen.	Flösse unbeladen.
					a) zu Berg.						
Baden	.	.	.	.	.	42	10	13	27	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	179	290	.	.
Hessen	.	196	10	15	59	.	.	919	932	.	.
Preussen	471	.	6	7	147	50	50	4	89	.	.
Niederlande	267	.	2	2	8	4	100	.	11	.	.
Summe	738	190	18	24	214	96	160	1115	1349	.	.
					b) zu Thal.						
Baden	.	.	.	.	.	48	3	4	3	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	3	17	.	.
Hessen	.	.	62	94	2	.	.	68	36	.	1
Preussen	1476	2648	25	37	12	49	8	298	150	.	.
Niederlande	284	.	.	.	.	94	1	9	2	.	.
Summe	1760	2648	87	131	14	191	12	382	208	.	1

V. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Herkunft und Gewicht der ausgeladenen Güter.

Herkunftsorte.	Von Personen-Dampfschiffen ausgeladene Güter. Ctr.	Güterdampfsch. beladen. Zahl.	Güterdampfsch. ausgeladene Güter. Ctr.	Güterdampfsch. unbeladen. Zahl	Segelschiffe beladen. Zahl.	Segelschiffe ausgeladene Güter. Ctr.	Segelschiffe unbeladen. Zahl
a) zu Berg.							
Antwerpen	.	30	34835	.	44	79640	.
Amsterdam	.	39	52960	.	.	.	.
Rotterdam	102732	37	105769	.	145	319978	.
And. niederländ. Häfen	978	.	.	.	.	.	.
Emmerich	7325	.	.	.	.	.	.
Häfen zw. Emmerich und Düsseldorf	8908	.	.	.	.	.	.
Ruhrhäfen	.	.	.	.	135	526107	.
Düsseldorf	11439	.	.	.	.	.	.
zw. Düsseldorf u. Köln	3696	.	.	.	.	.	.
Köln	33995	111	50548	.	11	1606	1
zw. Köln u. Koblenz	9163	.	.	.	.	.	.
Koblenz	7813	.	.	.	.	.	.
zw. Koblenz u. Bingen	2885	.	.	.	22	23474	23
Bingen	1936	.	.	.	.	.	.
zw. Bingen und Mainz	1477	.	.	.	147	2138	79
Summe a. zu Berg	192347	217	244112	.	504	952943	103
b) zu Thal.							
Häfen zwischen Mainz und Mannheim	2056	.	.	.	668	252460	95
Mannheim	7865	122	10941	81	7	1961	44
Häfen oberh. Mannh.	.	.	.	.	17	33507	.
Mainhäfen	.	39	1598	.	900	223800	604
Neckarhäfen	.	.	.	.	110	101364	2
Summe b. zu Thal	9911	161	12539	81	1702	613092	745
„ a. zu Berg	192347	217	244112	.	504	952943	103
Gesammtsumme	202258	378	256651	81	2206	1566035	848

VI. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Bestimmung und Gewicht der eingeladenen Güter.

Bestimmungsorte.	Von Personen-Dampfschiffen eingeladene Güter. Ctr.	Güterdampfsch. beladen. Zahl	Güterdampfsch. eingeladene Güter. Ctr.	Güterdampfsch. unbeladen. Zahl	Segelschiffe beladen. Zahl.	Segelschiffe eingeladene Güter. Ctr	Segelschiffe unbeladen. Zahl
a) zu Berg.							
Häfen zwischen Mainz und Mannheim	1656	.	.	.	314	4911	537
Mannheim	4550	57	2163	160	.	.	.
Häfen oberh. Mannh.	.	.	.	.	.	.	.
Mainhäfen	.	39	1699	.	787	59948	714
Neckarhäfen	.	.	.	.	14	1584	98
Summe a. zu Berg	6206	96	3862	160	1115	66443	1349
b) zu Thal.							
Antwerpen	.	20	7691	.	.	.	.
Amsterdam	.	39	23044	.	.	.	.
Rotterdam	53512	35	18370	1	116	97198	2
And. niederländ. Häfen	2712	.	.	.	.	.	.
Emmerich	2735	.	.	.	.	.	.
Häfen zw. Emmerich und Düsseldorf	7431	.	.	.	.	.	.
Düsseldorf	15138	.	.	.	.	.	.
zw. Düsseldorf u. Köln	2085	.	.	.	.	.	.
Köln	17726	97	12503	11	23	36621	53
zw. Köln u. Koblenz	13413	.	.	.	.	.	.
Koblenz	11997	.	.	.	.	.	.
zw. Koblenz u. Bingen	7666	.	.	.	17	3777	153
Bingen	4137	.	.	.	.	.	.
zw. Bingen und Mainz	2520	.	.	.	226	8904	.
Summe b. zu Thal	141072	191	61608	12	382	146500	208
„ a. zu Berg	6206	96	3862	160	1115	66443	1349
Gesammtsumme	147278	287	65470	172	1497	212943	1557

VII. Uebersicht der Wasserstände des Rheins am Mainzer Pegel.

Monate.	Wasserstände am Brückenpegel		
	durchschnittliche. Meter.	höchste. Meter.	niedrigste. Meter
Januar	1,83	5,25	0,79
Februar	1,70	2,67	0,72
März	1,65	2,88	0,92
April	1,23	1,94	0,82
Mai	1,53	2,07	1,05
Juni	1,73	2,27	1,12
Juli	1,70	1,88	1,50
August	1,74	2,00	1,50
September	1,54	1,99	1,29
October	2,13	4,40	1,31
November	2,71	4,66	1,84
December	2,67	4,12	1,47
Für das Jahr	1,84	5,25	0,72

Durch Eis und Eisgänge wurde die Schifffahrt im Jahr 1880 in den Monaten Januar nnd Februar unterbrochen. Am 2. Januar ging das Rheineis in der Stadt ab und verursachte einen Wasserstand bis zur Höhe von 5,25 Meter. Am 5. Fehrnar stellte sich das Rheineis zum zweitenmale an der Stadt nnd ging am 21. Februar ohne hohen Wasserstand ab. Durch Hochwasser nnd Wassermangel erlitt die Schifffahrt in den Monaten November und December kurze Unterbrechungen. Der Wasserstand war durchschnittlich sehr günstig.

Nr. 1466. Verkaufte Fruchtquantitäten u. jährliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Jahr 1880.*)

Märkte.	Weizen.		Korn.		Gerste.		Hafer.	
	Verkaufte Quantität. 100 Kilogr.	Durchschnittspreis. ℳ	Verkaufte Quantität. 100 Kilogr.	Durchschnittspreis. ℳ	Verkaufte Quantität. 100 Kilogr.	Durchschnittspreis. ℳ	Verkaufte Quantität. 100 Kilogr.	Durchschnittspreis. ℳ
Alsfeld	476,0	21,66	695,5	20,08	172,8	16,05	703,5	13,11
Grünberg	11858,5	22,03	1608,8	19,89	1925,5	16,23	4894,8	13,18
Lauterbach	263,2	20,99	482,5	19,73	217,7	16,31	807,3	13,00
Mainz	13,0	24,09	54,0	21,36	2,0	18,15	43,0	15,76
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	.	.	.	.	.	.	.	.
1880	12610,7	22,00	2840,8	19,94	2317,5	16,22	6448,6	13,17
1879	12127,7	21,18	2770,6	17,88	1885.5	15,70	6369,8	12,50
1878	11723,5	20,63	4277,7	16,65	2144,0	16,03	6549,1	13,66
1877	11135,6	23,34	5166,5	18,47	2688,8	17,34	6016,7	15,10
1876	12321,2	23,47	4690,6	19,45	2494,4	18,24	4867,9	16,55
1875	16415,2	20,44	8817,4	16,93	7078,8	16,12	6833,9	16,70
1874	19894,1	23,46	9052,4	19,60	5558,6	18,74	6227,8	16,73
1873	20411,5	28,66	9402,5	22,20	3756,2	20,11	5617,2	16,17
1872	19569,3	25,63	13246,3	17,29	5095,8	16,31	7218,4	12,74

*) Vergl. Mittheil. Nr. 225, März 1880, S. 78; Notizbl. IV. Folge, Nr. 2, Februar 1880, S. 63.

Die auf den vorgenannten Märkten in der Periode 1872--80 zum Verkauf gekommenen Fruchtquantitäten, sowie die erzielten Geldumschläge hetrugen:

Weizen	Kilogr.	13620875	ℳ	3214136,01	per	100 Kilogr.	23,60
Korn	»	6026470	»	1128316,52	»	»	18,72
Gerste	»	3301455	»	567824,76	»	»	17,20
Hafer	»	5614930	»	828425,90	»	»	14,75

Von den im Jahr 1880 abgesetzten Früchten treffen auf die einzelnen Märkte die folgenden Mengen und Werthsummen:

Alsfeld	Kilogr.	204725	ℳ	36264,12
Grünherg	»	2028750	»	389052,69
Lauterhach	»	177055	»	29072,10
Mainz	»	11200	»	2180,45
Zusammen	Kilogr.	2421730	ℳ	456569,36

Aus diesen Zusammenstellungen lässt sich entnehmen, welche Bedeutnng den einzelnen Märkten für den Fruchthandel heizumessen ist.

Werden die für das Jahr 1880 ermittelten Durchschnittspreise mit den für das Vorjahr gefundenen in Vergleich gebracht, so ergiht sich, dass Weizen um 0,82 ℳ, Korn um 2,06 ℳ, Gerste um 0,52 ℳ und Hafer um 0,67 ℳ im Preise gestiegen sind.

Aus einem weiteren Vergleich der Preise vom Jahr 1880 mit denjenigen von 1878, in welchem Jahr namentlich die Brodfrüchte einen relativ niedrigen Stand hesassen, geht hervor, dass Weizen inzwischen einen Aufschlag von 1,37 ℳ und Korn einen solchen von 3,29 ℳ per 100 Kilogramm erfahren, Gerste und Hafer aber ihren Werth weniger verändert hahen.

Ueber die Bewegung der Preise auf dem Markte zu Grünherg im jüngst ahgelaufenen Jahre giht die nachstehende Uebersicht der durchschnittlichen Monatsmittel Auskunft.

Es kosteten pro 100 Kilogramm:

im	Weizen.	Korn.	Gerste.	Hafer.
Jannar	23,08	18,94	16,38	13,03
Fehrnar	23,45	19,45	17,31	13,66
März	23,12	19,31	17,39	16,65
April	23,12	19,39	17,42	13,97
Mai	23,67	19,57	1[illegible],49	14,76
Juni	24,82	22,15	19,23	16,38
Juli	24,15	20,77	17,92	15,75
Angust	21,16	17,85	15,44	12,83
September	21,02	19,34	15,00	12,19
Octoher	22,14	20,36	15,76	12,55
Novemher	21,71	21,20	15,40	12,86
December	21,79	20,79	15,51	12,97

Nr. 1467. **Ergebnisse des Betriebs der Main-Neckar-Eisenbahn im Jahr 1879.*)**

1. Während in den Jahren 1877 und 1878 die Transporteinnahme der Main-Neckar-Eisenbahn stetig abgenommen hatte, ist im Jahre 1879 wieder eine Zunahme eingetreten. Zwar ist die Personenfrequenz und die daraus erzielte Einnahme wiederum gesunken, dagegen hat der Güterverkehr in der zweiten Hälfte des Jahres 1879 einen namhaften Aufschwung genommen, so dass daraus nicht nur das Minus der Einnahme aus dem Personenverkehr gedeckt, sondern auch noch ein Ueberschuss im Ganzen erzielt wurde.

Es hat nämlich betragen im Jahr	1879 gegen	1878
die Zahl der beförderten Civilpersonen . .	2188144	2312138
das beförderte Reisegepäck in Kilogramm .	4789716	4931729
die beförderten Eil- und Frachtgüter in Tonnen zu 1000 Kilogramm	597984	552570
	M.	*M.*
die Einnahme von Civilpersonen . . .	1960817,81	2031091,49
» » » Reisegepäck	166733,72	171466,48
» » » Thieren jeder Art . .	33807,73	40968,00
» » » Equipagen	3268,58	3398,82
» » » Eil- und Frachtgütern .	2112729,40	1988961,19
» » » Extrapersonenzügen . .	7926,60	4933,80
» » » der Postbeförderung . .	53360,98	56830,16
» » » Militärtransporten . .	58528,22	64558,39
die gesammte Transporteinnahme	4397173,04	4362208,33

2. Im Jahr 1879 betrugen die Betriebs-Einnahmen 4965748,91 *M.*
-Ausgaben 3062189,59 »

daher ergab sich ein Reinertrag von 1903559,32 *M.*

Von diesem Reinertrag wurden in die Rechnung des folgenden Jahres übertragen . . . . 111455,36 »

Mithin betrugen die zur Vertheilung kommenden Reineinkünfte . . . . 1792103,96 *M.*

Die Betriebs-Ausgaben betrugen 61,67 Procent der Brutto-Einnahmen (62,09 Procent in 1878; 65,11 Procent in 1877).

Die Baukosten der Bahn betrugen im Jahr 1879:
für Preussen (im Durchschnitt) . 5531416,43 *M.*
» Baden . . . . . . 6771664,06 »
» Hessen (im Durchschnitt) . 9505161,32 »
Zusammen 21808241,81 *M.*

Dieses Baukapital hat sich pro 1879 durch den vertheilten Betriebs-Ueberschuss von 1792103,96 *M.* verzinst mit 8,22 Procent.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 224, Febr. 1880, S. 56; Notizbl. IV. Folge, Nr. 2, Febr. 1880, S. 45.

Von den Betriebs-Ausgaben von . . . . 3062189,59 ℳ
sind jedenfalls abzuziehen als den Betrieb der Main-Neckar-Bahn nicht betreffend:

1) die Kosten des wegen Mitbenutzung des Bahnhofs zu Frankfurt durch die Hessische Ludwigs-Bahn über den eigenen Bedarf angenommenen Personals . . . . 82002,38 ℳ
2) als Kosten für die Leistung des Fahrdienstes auf der Mannheimer Seitenbahn, die dafür erhaltene Vergütung . . . . 65079,12 » 147081,50 »

bleiben dann 2915108,09 ℳ

welche sich auf die einzelnen Verwaltungszweige folgendermassen vertheilen:

A. Central-Verwaltnng .	162232,21 ℳ	=	5,56 %,
B. Bahn-Verwaltnng . .	830111,56 »	=	28,48 »
C. Transport-Verwaltnng	1922764,32 »	=	65,96 »
Summe	2915108,09 ℳ	=	100 %.

Bei der Länge der Bahn von 87,5 Kilometer entfallen per Bahnkilometer auf die:

Central-Verwaltung . . .	1854,08 ℳ
Bahn-Verwaltnng	9486,99 »
Transport-Verwaltung . .	21974,45 »
Gesammtausgaben per Bahnkilometer	33315,52 ℳ

3. Im Jahre 1879 legten die vorhandenen 58 Locomotiven 1069412 Kilometer zurück und betrug die Zahl der gefahrenen Wagenachskilometer 39072451. Unter Zurechnung der Locomotiven und Tender betragen die Achskilometer im Ganzen 65118937.

Um zu ermitteln, wie hoch sich die Ausgaben der Transport-Verwaltnng per Locomotivkilometer etc. etc. berechnen, müssen den oben bemerkten Ausgaben der Hauptbahn die Kosten des Fahrdienstes auf der Mannheimer Seitenbahn wieder zugeschlagen werden, weil die angegebene Anzahl der Locomotiv- und Wagenachskilometer die Seitenbahn mitbegreift.

Es stellen sich dann die Ausgaben der Transport-Verwaltung auf . . . . 1987843,44 ℳ
und die Gesammt-Ausgaben auf . . . . 2980187,21 »

und berechnen sich die Ansgaben der Transport-Verwaltung:

pro Locomotivkilometer zu . .	1,86 ℳ
pro Wagenachskilometer zu . .	0,0509 »
nnd pro Achskilometer unter Einrechnnng der Locomotive zn .	0,0305 »

Die Gesammt-Ausgaben aber berechnen sich:

pro Locomotivkilometer zu . .	2,79 ℳ
pro Wagenachskilometer zu . .	0,0773 »

Rechnet man zu den Betriebs-Ausgaben von . 2980187,21 ℳ
hinzu die 4 procentigen Zinsen des Anlagekapitals von 21808241,81 ℳ mit . . . . 872329,67 »
so stellt sich der Gesammtaufwand für den Betrieb in 1879 auf . . . . 3852516,88 ℳ
und kostet hiernach
der Locomotivkilometer oder ein Zug im Durchschnitt per Kilometer . . . . . . 3,6000 ℳ
der Wagenachskilometer aber . . . . 0,0986 »

4. Die Main-Neckar-Eisenbahn besass Ende 1879 folgende 709 Wagen:

1 sechsrädrigen Wagen mit 1 Salon und 2 Vollcoupés erster Classe; ohne Bremse, mit Dampfheizungseinrichtung.
2 sechsrädrige Wagen mit 1 Salon erster Classe, ein Schlafcabinet, ein Toilette- und Diener-Coupé; ohne Bremsen, mit Dampfheizungseinrichtung
2 sechsrädrige Wagen mit 1 Salon erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen, davon 1 mit Dampfheizungseinrichtung.
5 sechsrädrige Wagen mit 2 Vollcoupés erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen, davon 1 mit Dampfheizungseinrichtung.
40 sechsrädrige Wagen mit 1 Vollcoupé erster und 3 Vollcoupés zweiter Classe; davon 18 mit Bremsen und 38 mit Dampfheizungseinrichtung.
8 sechsrädrige Wagen mit 2 Halbcoupés erster und 3 Vollcoupés zweiter Classe; davon 2 mit Bremsen und 2 mit Dampfheizungseinrichtung.
4 sechsrädrige Wagen mit 1 Vollcoupé erster, 2 Voll- und 1 Halbcoupé zweiter Classe; ohne Bremsen, mit Dampfheizungseinrichtung.
10 sechsrädrige Wagen mit 1 Voll- und 1 Halbcoupé erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen, mit Schlafeinrichtung, Cabinet und Dampfheizungseinrichtung.
2 sechsrädrige Schlafwagen, je zu 12 Betten (4 erster und 8 zweiter Classe), am Tage 18 Sitzplätze, ohne Bremsen mit Dampfheizungseinrichtung.

Zusammen 74 Personenwagen erster und zweiter Classe, mit im Ganzen 2088 Plätzen und zwar 570 erster und 1518 zweiter Classe.

2 sechsrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; ohne Bremsen.
1 sechsrädriger Wagen dritter Classe ohne Fenster; mit Vorhängen, ohne Bremsen.
53 vierrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; ohne Bremsen, davon 32 mit Dampfheizungseinrichtung.
45 vierrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; mit Bremsen, davon 30 mit Dampfheizungseinrichtung.

Zusammen 101 Personenwagen dritter Classe, sämmtlich mit 5 Abth. zu 10 Personen, also mit je 50 zusammen 5050 Plätzen.

(Fortsetzung auf S. 96.)

I. Personen-Verkehr.

(Mannheim als Station der Main-Neckar-Bahn betrachtet.)		Local-Verkehr.	Directer Verkehr.*)	Durchgangs-Verkehr.	Zusammen.
Schnellzüge	I. Classe	3152	11540	7610	22302
	II. »	24119	56848	29647	110614
	III. »	12154	13187	2390	27681
Gewöhnliche Zuge	I. »	3551	2286	102	5939
	II. »	43298	28389	1222	72904
	III. »	326787	124516	7454	458757
Retour-Billete	I. »	4687	1103	308	6098
	II. »	68496	19898	2157	90551
	III. »	325758	97672	1024	424454
Summe der ausgegebenen Billete		811997	355389	51914	1219300
» » beförderten Personen		1210938	474062	55403	1740403
Rundreise-Billete	Billete	.	.	.	14833
	Pers.	.	.	.	21661
Monatskarten à 30 Touren und 30 Rücktouren	Billete	.	.	.	294
	Pers.	.	.	.	17640
Wochenkarten à 6 Touren und 6 Rücktouren	Billete	.	.	.	34045
	Pers.	.	.	.	408540
Totalsumme d. ausgegebenen Billete		.	.	.	1268472
» » beförderten Personen		.	.	.	2188244
Hiervon von Norden nach Süden		926121	141331	28448	1095900
» von Süden nach Norden		918464	142736	31144	1092344
Zusammen		1844585	284067	59592	2188244

*) Verkehr zwischen Stationen der Main-Neckar-Bahn und Stationen anderer Bahnen.

II. Güter-Verkehr.

	Eilgut.	Stückgut.		Wagenladungs- resp. Ausnahms-classen.	Sonstige Transporte.	Zusammen.
		I. Classe.	II. Classe.			
	Kilogr.	Kilogr.		Kilogr.	Kilogr.	Kilogr.
Localverkehr	655820	10042150	.	16468600	603085	27769655
Directer Verkehr { Versandt	1180580	21712160	99640	39752150	470300	63214830
Directer Verkehr { Empfang	1432630	20223640	13040	154384390	1351235	177404935
Transitverkehr { nach Süden	1029930	14701190	.	236192340	1259415	253182875
Transitverkehr { » Norden	1014040	14764785	.	60106400	526605	76411880
Gesammt-Güterverkehr	5313000	81443925	112680	506903880	4210640	597984125

III. Uebersicht der sämmtlichen Transpor

Stationen und Verkehre.	Personen-Transport. Anzahl der ausgegebenen Billete.	Personen-Transport. Einnahme. ℳ	Gepäck-Transport. Gewicht. Kilogr.	Gepäck-Transport. Einnahme. ℳ	Equipagen etc. Transporte. Einnahme. ℳ
Frankfurt	225246	463377,68	1159750	43836,41	437,[illegible]
Sachsenhausen	.	.	.	.	.
Louisa	15534	8759,75	4390	89,60	.
Isenburg	15117	6575,41	5480	62,94	.
Sprendlingen	11462	5514,15	3100	36,20	.
Langen	38860	22765,98	37775	388,41	.
Egelsbach	23482	13449,90	71920	715,50	.
Arheilgen	14740	6603,40	18860	162,14	.
Darmstadt	211305	263433,23	589429	12232,99	420,[illegible]
Bessungen	1782	1082,38	860	13,50	.
Eberstadt	52078	24868,57	35405	444,78	.
Bickenbach	29286	20276,63	61836	962,62	.
Zwingenberg	23085	12175,31	22710	267,18	.
Auerbach	15155	9743,35	19300	314,16	.
Bensheim	59840	48209,94	89583	1471,82	13,[illegible]
Heppenheim	32008	21632,90	44755	575,07	131,[illegible]
Laudenbach	8468	4371,85	6665	84,24	.
Hemsbach	13127	6581,80	11595	222,33	.
Weinheim	63045	49998,69	100515	1555,98	.
Grosssachsen	20220	10337,45	6965	105,34	.
Ladenburg	39948	16894,91	33560	380,29	92[illegible]
Friedrichsfeld	14468	7079,52	5065	100,49	.
Wiehlingen	665	420,60	80	2,25	.
Heidelberg	58924	161107,09	336099	13954,55	99[illegible]
Main-Neckar-Bahn	987845	1185260,49	2665697	77978,79	209[illegible]
Grossh. Badische Bahn:					
Mannheim	59442	83143,17	190744	5838,10	13[illegible]
Uebrige Stationen	42990	138597,34	538750	25074,93	99[illegible]
Bodensee-Uferplätze via Constanz	.	.	.	.	.
Schweizer Nord-Ostbahn	.	.	.	.	.
» National-Bahn	.	.	.	.	.
Vereinigte Schweizer-Bahnen	.	.	.	.	.
Kgl. Württembergische Bahnen	12936	54263,85	166755	8048,63	–
Hessisch-Bayerischer Verkehr	.	.	.	.	.
Hessisch-Bayer.-Naasauischer Verkehr	.	.	.	.	.
Pfälzische Bahnen	.	.	.	.	.
Saarbrücker Bahn { Wechselverkehr	.	.	.	.	.
Saarbrücker Bahn { Kohlen	.	.	.	.	.
Köln-Mindener Bahn } Allgemein. Tarif	.	.	.	.	.
Bergisch-Märk. » } Allgemein. Tarif	.	.	.	.	.
Köln-Mindener Bahn } Kohlenverkehr	.	.	.	.	.
Bergisch-Märk. » } Kohlenverkehr	.	.	.	.	.

nd Einnahmen aus denselben.

Vieh-Transport.				Militär-Transport.		Gesammt-Einnahme aus Personen- etc. Beförderung.	Fracht- und Eilgut-Transport.		Gesammte Transport-Einnahme.
Hunde.	Sonst. Vieh. Pferde in Stallwagen.	Sonst. Vieh. Pferde und Schlachtvieh in Viehwagen.	Einnahme.	Anzahl der Personen auf Militärbillets.	Einnahme.		Gewicht.	Einnahme.	
Stück	Stück	Stück	ℳ		ℳ	ℳ	Kilogr.	ℳ	ℳ
979	17	3829	11882,80	11786	7967,70	527502,39	32078540	43802,27	571304,66
.	.	.	.	.	.	.	2083935	5405,47	5405,47
85	.	7	19,55	644	224,75	9093,65	.	.	9093,65
75	.	2	36,00	624	168,60	6842,95	4610710	1310,95	8153,90
79	.	.	10,85	190	44,85	5606,05	.	.	5606,05
129	.	24	107,20	1167	241,80	23503,39	669240	3586,91	27090,30
46	.	16	20,25	405	64,65	14250,30	37050	628,85	14879,15
39	.	57	34,00	363	60,65	6860,19	67070	356,60	7216,79
489	23	3013	4146,37	18055	8465,79	288698,78	17547470	29339,10	318037,88
15	.	.	3,80	131	37,55	1137,23	.	.	1137,23
108	.	151	121,86	1388	183,35	25618,56	5830580	4836,17	30454,73
155	.	52	105,80	727	147,60	21492,65	472520	1772,50	23265,15
84	.	334	185,10	399	98,65	12726,24	313730	1389,45	14115,69
78	.	14	44,10	249	79,35	10180,96	2132150	1539,80	11720,76
136	.	229	435,28	1273	371,05	50501,09	2937020	6310,10	56811,19
93	.	368	451,61	969	380,40	23171,38	929410	3027,25	26198,63
21	.	56	35,40	205	57,75	4549,24	42300	420,60	4969,84
58	.	318	163,52	223	64,20	7031,85	267210	552,40	7584,25
159	.	375	1000,71	1486	548,25	53103,63	11266460	10407,91	63511,54
46	.	123	448,99	394	83,85	10975,63	269270	1150,50	12126,13
105	.	637	353,36	907	136,70	17857,96	1453290	2594,15	20452,11
32	.	11	14,60	67	22,10	7216,71	1124320	3873,55	11090,26
.	.	3	1,30	43	17,25	441,40	.	.	441,40
248	20	3506	8145,24	1969	1761,60	185966,64	6852210	14218,88	200185,52
3259	60	13125	27767,69	43654	21228,44	1314328,87	90984485	136523,41	1450852,28
106	.	1034	1498,91	1861	622,36	91234,94	38464310		
162	.	3	187,91	1497	1452,89	166252,67	65154255	259834,45	517322,06
.	.	.	.	.	.	.	3920		
.	.	.	.	.	.	.	196180	5404,98	5404,98
.	.	.	.	.	.	.	690	146,87	146,87
.	.	.	.	.	.	.	21300	1411,99	1411,99
.	.	.	.	105	89,25	62401,73	23064835	138178,06	200579,79
.	.	.	.	.	.	.	167720	1047,33	1047,33
.	.	.	.	.	.	.	1635030	4793,66	4793,66
.	.	.	.	.	.	.	5246440	24179,83	24179,83
.	.	.	.	.	.	.	175050	5678,86	5678,86
.	.	.	.	.	.	.	5850000	7407,78	7407,78
.	.	.	.	.	.	.	14795890		
.	.	.	.	.	.	.	16765890	405915,55	405915,55
.	.	.	.	.	.	.	34600400		
.	.	.	.	.	.	.	111062820		

Stationen und Verkehre.	Personen-Transport. Anzahl der ausgegebenen Billete.	Personen-Transport. Einnahme. ℳ	Gepäck-Transport. Gewicht. Kilogr.	Gepäck-Transport. Einnahme. ℳ	Equipagen etc. Transporte. Einnahme ℳ
Köln-Mindener Bahn (Rohproducten-verkehr	.	.	.	.	.
Hessische Ludwigs-Bahn	40914	53040,86	162240	3689,30	28,[illegible]
Homburger Bahn	1337	6286,63	42710	2473,66	.
Südwestdeutsch. Verband (bezw. Reichsbahnen in Elsass-Lothringen	3158	13358,98	49275	2398,08	.
Süddeutscher Verband	.	.	.	.	.
Badisch-Bayerischer Verkehr	.	.	.	.	.
Französische Ostbahn	316	1678,66	10300	396,40	.
Oesterreich.-Bayer.-Rheinisch. Verkehr	170	866,42	6150	284,00	.
Frankfurt-Bebraer Bahn	8616	10385,45	24915	820,52	.
Nassauische Bahn	5217	23017,67	153150	6654,62	.
Rheinische Bahn	.	.	.	.	.
» » (Kohlen)	.	.	.	.	.
Rheinischer Verband	32455	115244,91	609300	20043,81	.
Oberhessische Bahnen	349	547,65	780	15,62	.
Westdeutscher Verband	6853	41344,27	7418	4007,90	.
Main-Weser-Bahn	4727	10358,00	2415	537,06	.
Mitteldeutscher Verband	9957	59307,54	125560	6760,59	69,[illegible]
Mitteldeutsch-Ungarischer Verband	.	.	.	.	.
Rumänisch-Galizisch-Deutsch. Verband	.	.	.	.	.
» » Süddeutsch. Verband	.	.	.	.	.
Mitteldeutsch-Böhmischer Verkehr	.	.	.	.	.
Galizisch-Deutscher Verkehr	.	.	.	.	.
Saarbrücken-Badischer Verkehr	.	.	.	.	.
Niederländisch-Mittelrheinisch. Verband	.	.	.	.	.
» Südwestdeutsch. Verband	.	.	.	.	.
Deutsch-Französischer Verkehr	.	.	.	.	.
Mitteldeutsch-Schweizer Verband	1973	12658,78	31025	1578,52	.
Deutsch-Russischer Verband	45	369,43	2532	138,19	.
Rundreise-Billete	14833	82471,16	.	.	.
Monatskarten	294	2568,00	.	.	.
Wochenkarten	34045	66048,55	.	.	.
Militär-Transp. auf Requisitionsschein	.	.	.	.	.
Post-Transport	.	.	.	.	53360,[illegible]
Extrazüge	.	.	.	.	7926,[illegible]
Summe	1268472	1960817,81	4789716	166733,72	64556,[illegible]

Vieh-Transport.				Militär-Transport.		Gesammt-Einnahme aus Personen- etc. Beförderung.	Fracht- und Eilgut-Transport.		Gesammte Transport-Einnahme.
	Sonst. Vieh.								
Hunde.	Pferde in Stallwagen	Pferde und Schlachtvieh in Viehwagen	Einnahme.	Anzahl der Personen auf Militärbillets.	Einnahme.		Gewicht.	Einnahme.	
Stück	Stück	Stück	M.		M.	M.	Kilogr.	M.	M.
.	.		.	.	.	.	570000	1321,39	1321,39
205	.		94,00	1024	519,75	57372,59	19936600	106429,04	163801,63
.	.		.	.	.	8760,29	917920	853,67	9613,96
11	.	.	13,72	548	627,55	16398,33	3364980	24505,70	40904,03
.	.	.	.	.	.	.	6145290	32559,87	32559,87
.	.	.	.	.	.	.	2910770	8107,13	8107,13
.	.	.	.	.	.	2075,06	.	.	2075,06
.	.	.	.	.	.	1150,42	.	.	1150,42
11	.	.	5,74	529	239,00	11450,71	.	.	11450,71
9	.	.	14,72	.	.	29687,01	17316535	152107,70	181794,71
.	.	.	.	.	.	.	1355605	11102,66	11102,66
.	.	.	.	.	.	.	5580950	3861,84	3861,84
78	.		58,50	317	261,05	135608,27	.	.	135608,27
.	.	.	.	.	.	563,27	2653540	12660,54	13223,81
2	114	410	4099,31	.	.	49451,48	43753110	306990,69	356442,17
.	.	.	.	2563	1025,20	11920,26	.	.	11920,26
53	.		65,79	.	.	66203,36	72981710	393477,52	459680,88
.	.	.	.	.	.	.	41400	94,62	94,62
.	.	.	.	.	.	.	1092700	2619,35	2619,35
.	.	.	.	.	.	.	141200	219,30	219,30
.	.	.	.	.	.	.	70	17,16	17,16
.	.	.	.	.	.	.	20100	36,89	36,89
.	.	.	.	.	.	.	29140	282,25	282.25
.	.	.	.	.	.	.	648640	3183,49	3183,49
.	.	.	.	.	.	.	10027030	55687,84	55687,84
.	.	.	.	.	.	.	301400	5156,13	5156,13
1	.	.	1,44		.	14238,74	.	.	14238,74
.		.	.		.	507,62	6220	931,85	1439,47
.	.	.	.	.	.	82471,16	.	.	82471,16
.	.	.	.	.	.	2568,00	.	.	2568,00
.	.	.	.	.	.	66048,55	.	.	66048,55
.	.	.		17057	32462,73	32462,73	.	.	32462,73
.	.	.	.	.	.	53360,98	.	.	53360,98
.	.	.	.	.	.	7926,60	.	.	7926,60
3897	174	14571	33807,73	69165	58528,22	2284443,64	597984125	2112729,40	4397173,04

1 vierrädriger Bahncontrolwagen mit 2 Geleisindicatoren und Geschwindigkeitsmesser.
3 vierrädrige Postwagen mit veränderlichem Postraum, hiervon ist 1 zu dritter Classe mit 40 Plätzen zu verwenden; die beiden anderen enthalten Postladeraum und jeder noch 20 Plätze dritter Classe.

Zusammen 4 Control- und Postwagen ohne Bremsen, mit im Ganzen höchstens 80 Plätzen dritter Classe.

18 vierrädrige Gepäckwagen mit Bremsen, Abtritt und Dampfheizungsvorrichtung.
6 vierrädrige Pferdestallwagen, ohne Bremsen, zu je 3 Pferden.
7 sechsrädrige gedeckte Güterwagen zu 14000 kg Tragkraft; mit Bremsen.
10 sechsrädrige gedeckte Güterwagen zu 13500 kg Tragkraft; mit Bremsen.
3 sechsrädrige gedeckte Güterwagen zu 6000 kg Tragkraft; ohne Bremsen, Packmeisterwagen.
259 vierrädrige gedeckte Güterwagen zu 10000 kg Tragkraft; davon 84 mit Bremsen, 9 zugleich Gepäckwagen mit Dampfheizungseinrichtung und 8 zu Biertransport eingerichtet.
22 vierrädrige gedeckte Güterwagen zu 5000 kg Tragkraft; ohne Bremsen.
5 vierrädrige gedeckte Güterwagen zu 4500 kg Tragkraft; mit Bremsen.

Zusammen 330 Gepäck-, Pferde- und gedeckte Güterwagen.

40 vierrädrige offene Güter- (Vieh-) Wagen mit hohen Seitenwänden, zu 10000 kg Tragkraft, davon 10 mit Bremsen.
20 vierrädrige offene Güterwagen mit niedrigen Seitenwänden, zu 10000 kg Tragkraft, ohne Bremsen, haben umzuklappende Seiten- und Stirnwände und sind zum Schienentransport bestimmt.
10 vierrädrige offene Güterwagen mit niedrigen Seitenwänden, zu 10000 kg Tragkraft, ohne Bremsen, haben umzuklappende Seiten- und Stirnwände und Schemel zu Langholz- etc. Transporten.
60 vierrädrige offene Güterwagen mit niedrigen Seitenwänden, zu 10000 kg Tragkraft, davon 17 mit Bremsen.
18 vierrädrige offene Materialtransportwagen zu 4500 kg Tragkraft, ohne Bremsen, zum Güterdienst nicht verwendbar.
52 vierrädrige offene Materialtransportwagen zu 4000 kg Tragkraft, davon 2 mit Bremsen, zum Güterdienst nicht verwendbar.

Zusammen 200 offene Güter-, Vieh- und Materialtransportwagen.

Diese Wagen legten im Jahr 1879 auf der eigenen Bahn zurück:

a. die sechsrädrigen Personenwagen .	5861088	Achskilometer,
b. » vierrädrigen » .	5462620	»
c. » sechsrädrigen Lastwagen . .	919212	»
d. » vierrädrigen » . .	7431712	»
Zusammen	19674632	Achskilometer.
Wagen fremder Bahnen haben auf der Main-Neckar-Eisenbahn durchlaufen .	18272741	»
Hierzu kommen noch:		
1) für beförderte Reichs- etc. Postwagen	1117018	»
2) » 8 beförderte Locomotiven mit Tender, jede zu 20 Achsen gerechnet	8060	»
Mithin wurden im Ganzen gefahren	39072451	Achskil. (s. ob. 3.)

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 245. **Juni** **1881.**

Inhalt: Meteorolog. Beobacht. des Gr. Katasteramts zu Darmstadt 1880. — Telegraphen-Verkehr 1879 u. 1880. — Eisenbahnen März 1881. — Vergl. meteorol. Beobacht. April 1881. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. April 1881. — Sterblichkeitsverhältnisse April 1881. — Meteorol. Beobach. zu Darmstadt April 1881.

Nr. 1468. Meteorologische Beobachtungen des Gr. Katasteramts zu Darmstadt im Jahr 1880.*)

Mit 1 lithographirten Tafel.

	1880.	1878.
1. Mittlerer Barometerstand bei 0°. R.	329,44'''	328,95'''
2. Höchster » » »	338,97 (am 7. Decbr. bei NO. Wind)	338,66 (am 23. Decbr. bei ONO. Wind)
3. Tiefster » » »	319,61 (am 19. Novbr. bei SW. Wind)	318,61 (am 17. Febr. bei SSW. Wind)
4. Mittlere Wärme des Jahres (Mittel aus den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, um 2 Uhr Nachmittags und um 10 Uhr Abends)	8,2° R.	6,7° R.
5. Höchste Wärme	26,9 (am 16. Juli bei S. Wind)	26,6 (am 3. August bei SO. Wind)
6. Niedrigste »	—14,9 (am 20. Januar bei NO. Wind)	—17,1 (am 8. Decbr. bei OSO. Wind)
7. Mittlere Wärme der Jahreszeiten (nach den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, um 2 Uhr Nachmittags und um 10 Uhr Abends)		
Winter (Decbr. des vorhergehenden Jahres, Jan. und Febr.)	—1,9° R.	0,7° R.
Frühling (März, April und Mai)	8,3	6,6
Sommer (Juni, Juli und August)	14,6	14,2
Herbst (Septbr., Octbr. u. Novbr.)	8,1	7,2
8. Mittel der tägl. tiefsten Thermometerstände	4,9	3,7
9. » » » höchsten »	11,9	10,0
10. » » » tiefst. u. höchst. »	8,4	6,9

*) Vergl. Mittheil. Nr. 229, Juni 1880, S. 137; Notizbl. IV. Folge, Nr. 5, Mai 1880, S. 147.

	1880.	1879.
11. Ganze Regensumme in Pariser Kubikzoll auf einen Pariser Quadratfuss	3694,8	4624,2
Regenhöhe in Pariser Zoll	25,7	32,1
12. Höhe der Verdnnstnng in Pariser Zoll	25,1	21,6
13. Anzahl der Regentage	184	190
» » Regen- nnd Schneetage	3	16
» » Schneetage	23	57
» » heiteren Tage	37	94
» » gemischten Tage	223	108
» » trüben Tage	106	163
» » stürmischen Tage	127	13
» » windigen Tage	239	157
» » Sommertage (20° nnd darüber)	61	34
» » Eistage	71	103
» » Tage mit Nebel	144	223
» » » » Reif	41	24
» » » » Gewitter	19	36
14. Letzter Nachtfrost	—0,4°R. (am 25. März)	—0,7°R. (am 14. April)
Erster »	—2,1 (am 24. Octbr.)	—2,0 (am 17. Octbr.)
Letzter Frosttag	—1,2 (am 8. Februar)	—0,1 (am 25. März)
Erster »	—0,1 (am 21. Novbr.)	—1,0 (am 15. Novbr.)
Letzter Schnee	am 28. Febr.	am 7. Mai
Erster »	am 23. Oct.	am 10. Oct.

15. Zahl der Winde (dreimalige Beobachtung täglich):

1880.

N. 8; NO. 245; O. 128; SO. 108;
S. 34; SW. 460; W. 57; NW. 58.

1879.

N. 3; NO. 301; O. 61; SO. 131;
S. 18; SW. 456; W. 36; NW. 89.

	1880.	1879.
Mittlere Windrichtung nach Lambert's Formel	S. 12° 05' W.	S. 8° 27' W.
Mittlere Windstärke in Procenten (Resultirende nach Kämtz)	19,9%	17,4%
16. Mittlerer Dnnstdrnck in Pariser Linien	3,18'''	3,07'''
17. Drnck der trockenen Lnft	326,26'''	325,88'''
18. Mittlere relative Feuchtigkeit in Procenten	74	79
19. Ozongehalt der Lnft nach Schönbein:		
bei Nacht	2,53	2,48
bei Tag	2,44	2,32
im Mittel	2,48	2,40

I. Barometer. (0° R.)

Monate.	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Tiefster Barometerstand am (...)	Höchster Barometerstand am (...)	Unterschied	
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends.				d. höchsten u. tiefsten Barometerstands.	des Monats- und Jahresmittels.
Januar	333,29‴	333,10‴	333,41‴	333,27‴	327,88‴ (17)	336,55‴ (7)	8,67	3,83
Februar	329,18	328,84	328,97	329,00	323,67 (17)	335,03 (3)	11,36	— 0,44
März	330,86	330,47	330,69	330,67	324,60 (4)	334,93 (13)	10,33	1,23
April	327,90	327,68	327,93	327,84	322,80 (4)	331,70 (30)	8,90	— 1,60
Mai	329,27	328,76	329,07	329,03	324,87 (3)	333,36 (29)	8,49	— 0,41
Juni	328,21	327,95	328,01	328,06	325,56 (20)	331,81 (28)	6,25	— 1,38
Jnli	328,51	328,31	328,46	328,43	324,90 (26)	330,93 (11)	6,03	— 1,01
August	328,18	328,02	328,21	328,14	323,75 (8)	331,62 (10)	7,87	— 1,30
September	329,45	229,31	329,51	329,42	324,42 (15)	333,41 (29)	8,99	— 0,02
October	328,09	327,96	327,97	328,01	321,13 (28)	332,64 (14)	11,51	— 1,43
November	329,76	329,58	329,89	329,74	319,61 (19)	335,69 (28)	16,08	0,30
December	331,62	331,59	331,71	331,64	325,13 (24)	338,97 (7)	13,84	2,20
Jahr 1880	329,53	329,30	329,46	329,44	319,61 (19. Nov.)	338,97 (7. Dec.)	19,36	—

II. Thermometer. (Réaumur.)

Monate.	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Mittel aus den		Mittel aus den tiefsten und höchsten Thermometerständen.	Tiefster Thermometerstand am (...)	Höchster Thermometerstand am (...)
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends.		tiefsten Thermometerständen.	höchsten Thermometerständen.			
Januar	— 3,1	— 0,0	— 2,3	— 1,8	— 5,0	0,6	— 2,2	—14,9 (20)	7,0 (1)
Februar	0,2	3,8	1,8	1,9	— 1,2	4,7	1,8	—10,2 (6)	11,0 (19)
März	2,5	9,1	5,1	5,5	1,3	10,0	5,6	— 3,0 (22)	14,2 (11)
April	6,1	11,4	8,1	8,5	5,0	12,6	8,8	0,0 (11)	19,3 (16)
Mai	8,1	14,5	10,4	11,0	6,4	16,2	11,3	1,5 (1, 19)	25,1 (26)
Juni	11,2	15,8	12,3	13,1	9,9	17,9	13,9	4,9 (6)	24,0 (30)
Juli	13,8	19,1	14,9	15,9	12,4	20,9	16,7	9,0 (6)	26,9 (16)
August	12,2	17,8	13,9	14,7	11,4	19,3	15,4	8,1 (5)	22,1 (28)
September	10,5	15,9	11,8	12,7	9,6	16,8	13,2	4,1 (29)	24,0 (5)
October	6,1	9,3	6,9	7,5	4,7	10,3	7,5	— 2,1 (24)	17,0 (6)
November	3,4	5,3	3,8	4,1	1,9	6,2	4,0	— 3,2 (5)	10,3 (15)
December	4,3	5,3	4,6	4,7	2,7	6,7	4,7	— 1,8 (27)	10,4 (29)
Jahr 1880	6,3	10,6	7,6	8,2	4,9	11,9	8,4	—14,9 (20. Jan.)	26,9 (16. Juli)

III. Psychrometer.

Monate.	Dunstspannung (Pariser Linien).						Relative Feuchtigkeit (Procente).					
	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Minimum am (...)	Maximum am (...)	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmtlichen Beobachtungen.	Minimum am (...)	Maximum am (...)
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends				um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags	um 10 Uhr Abends.			
Januar	1,5	1.7	1,5	1.6	0,6 (19, 20)	3,2 (1)	93	82	90	88	56 (27)	100 (16, 17)
Februar	1,9	2,2	2,0	2,0	0,9 (5)	3,3 (22)	90	75	85	83	56 (20, 27)	100 (1)
März	2,0	2,0	2,0	2,0	0,9 (23)	3,8 (11)	77	45	62	62	22 (24)	92 (7, 11)
April	2,8	2,8	2,8	2,8	1,1 (29)	4,8 (4)	80	52	67	66	33 (16)	95 (3)
Mai	3,1	2,7	2,9	2,9	1,0 (1)	4,6 (27)	73	39	58	57	17 (1)	85 (3, 29)
Juni	4,4	4,2	4,5	4,4	2,3 (5)	5,9 (21)	83	57	78	73	35 (17)	97 (12)
Juli	4,9	4,4	4.9	4,8	3,1 (5)	6,3 (26)	76	46	70	64	31 (19)	89 (14)
August	4.9	5,0	5,2	5,0	3,4 (4, 30)	6,8 (25)	86	57	79	74	38 (30)	95 (7)
September	4.4	4,5	4,4	4,4	2,8 (29)	6,2 (11)	88	59	79	75	39 (4)	95 (20)
October	3,2	3,2	3,3	3,2	1,6 (24,25,31)	6,3 (6)	89	70	87	82	47 (3)	100 (2)
November	2,3	2,4	2,4	2,4	1,3 (3, 5)	3,7 (13, 25)	84	75	83	81	43 (3)	98 (7)
December	2,6	2,7	2,6	2,6	1,5 (26)	4,1 (28)	88	83	86	86	58 (30)	100 (8)
Jahr 1880	3,2	3,2	3,2	3,2	0,6 (19. u. 20. Jan.)	6,8 (25. Aug.)	84	62	77	74	17 (1. Mai)	100 (16., 17. Jan. 1. Febr. 2. Oct 8. Dec.)

IV. Niederschläge und Witterung.

Monate.	Niederschläge. Anzahl der Regentage.	Schneetage.	Regen- und Schneetage.	Hagelfälle.	Graupelfälle.	Höhe des meteorischen Wassers in Pariser Zollen von Regen.	von Schnee.	Summe.	nach Abzug der Verdunstung.	Witterung. Heitere Tage.	Gemischte Tage.	Trübe Tage.	Windige Tage.	Stürmische Tage.	Sommertage (20° R. u. darüb.)	Eistage (0° R. u. darunter.)	Tage mit Nebel.	Reif.	Gewitter.	Wetterleuchten.	Ozongehalt der Luft nach Schönbein bei Tag.	bei Nacht.	Mittel.
Januar	4	10	.	.	.	0,41	0,55	0,96	+0,47	9	13	9	28	3	.	28	23	11	.	.	2,23	2,37	2,30
Februar	13	5	.	.	.	1,15	0,04	1,19	+0,58	5	11	13	22	7	.	15	17	11	1	.	2,16	2,02	2,09
März	9	.	.	.	.	0,26	.	0,26	—1,99	9	19	3	23	8	.	12	18	4	.	.	2,10	2,11	2,11
April	17	.	.	1	.	2,47	.	2,47	+0,11	1	20	9	21	9	.	.	12	3	2	1	2,52	2,65	2,58
Mai	7	.	.	.	.	0,19	.	0,19	—3,72	2	25	4	19	12	5	.	9	.	.	.	2,66	2,55	2,60
Juni	19	.	.	1	.	4,97	.	4,97	+2,16	.	23	7	18	12	9	.	5	.	6	2	2,50	2,55	2,54
Juli	16	.	.	.	.	0,90	.	0,90	—3,36	.	29	2	17	14	21	.	3	.	3	2	2,50	2,23	2,36
August	16	.	.	.	.	2,66	.	2,66	—0,23	4	21	6	24	7	19	.	9	.	5	2	2,20	2,10	2,15
September	17	.	.	.	.	1,73	.	1,73	—0,59	3	23	4	23	7	7	.	18	.	2	1	2,00	2,15	2,08
October	23	2	1	.	1	6,01	0,09	6,10	+4,74	1	14	16	17	14	.	2	12	4	.	.	2,47	2,84	2,65
November	16	2	1	1	.	1,32	0,05	1,37	+0,37	1	16	13	13	17	.	9	9	5	.	.	2,75	3,22	2,98
December	27	4	1	.	.	2,11	0,75	2,86	+2,04	2	9	20	14	17	.	5	9	3	.	.	3,16	3,52	3,34
Jahr 1880	184	23	3	3	1	24,18	1,48	25,66	+0,58	37	223	106	239	127	61	71	144	41	19	8	2,44	2,53	2,48

V. Windverhältnisse.

Monate.	Windrichtung nach den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, um 2 Uhr Nachmittags und um 10 Uhr Abends.								Verhältniss		Mittlere Windrichtung nach Lambert's Formel.	Resultirende nach Kämtz in Procenten.
	N.	O.	S.	W.	NO.	SO.	NW.	SW.	der nördlichen zu den südlichen Windrichtungen.	der östlichen zu den westlichen Windrichtungen.		
Januar	.	31	1	3	15	6	1	36	1:1,0	1:0,8	S. 40° 43′ O.	27,51
Februar	.	9	5	4	13	15	2	39	1:2,6	1:1,4	S. 7° 20′ W.	37,76
März	1	25	1	1	26	10	5	24	1:0,6	1:0,5	S. 85° 49′ O.	31,23
April	.	2	2	3	34	9	4	36	1:1,3	1:1,0	S. 9° 10′ O.	7,82
Mai	.	7	2	7	51	6	7	13	1:0,4	1:0,4	N. 45° 39′ O.	39,34
Juni	1	4	2	5	13	11	9	45	1:2,3	1:2,1	S. 41° 34′ W.	37,19
Juli	2	6	5	7	15	13	7	38	1:2,1	1:1,6	S. 28° 59′ W.	28,89
August	.	21	3	2	25	16	6	20	1:0,8	1:0,5	S. 77° 33′ O.	32,60
September	.	16	4	6	16	9	3	36	1:1,6	1:1,2	S. 0° 15′ O.	24,88
October	4	1	4	10	17	4	7	46	1:2,2	1:2,6	S. 59° 50′ W.	39,33
November	.	5	4	5	16	6	3	51	1:2,7	1:2,3	S. 36° 14′ W.	42,52
December	.	1	1	4	4	3	4	76	1:9,3	1:10,8	S. 46° 51′ W.	80,51
Jahr 1880	8	128	34	57	245	108	58	460	1:1,5	1:1,2	S. 12° 05′ W.	19,87

Nr. 1469. **Uebersicht des Verkehrs der Telegraphenämter im Grossh. Hessen in den Jahren 1879 und 1880.***)

		1879.	1880.
Zahl der Telegraphenämter		144	157
Zahl der aufgegebenen Depeschen	Stück	199230	216890
Summe der dafür erhobenen Gebühren	ℳ	189396,87	200170,75
Ein Telegraphenamt entfällt auf	□Kilometer	53,3	48,9
» » » »	Einwohner	6140	5968

Es kommen:

			1879.	1880.
auf je 1 □Kilometer	Depeschen	Stück	25,9	28,2
» » 1 »	Gebühren	ℳ	24,7	26,07
» » 1000 Einwohner	Depeschen	Stück	225,3	231,49
» » 1000 »	Gebühren	ℳ	214,2	213,6

Von den in den Jahren 1879 und 1880 im Betrieb gewesenen 144 bezw. 157 Telegraphenämtern bestand bei 9, und zwar bei den Aemtern zu Bingen, Darmstadt, Giessen, Mainz, Offenbach und Worms, sowie bei den Telegramm-Annahmestellen in den Bahnhöfen zu Darmstadt und Mainz und im reichseigenen Postgebäude zu Giessen voller Tagesdienst, in den übrigen 135 bezw. 148 Aemtern beschränkter Tagesdienst. Die nachfolgende Uebersicht enthält, nach Provinzen geordnet, für jedes im Grossherzogthum belegene Telegraphenamt die Zahl der in den Jahren 1879 und 1880 aufgegebenen Depeschen, sowie den Betrag der dafür erhobenen Gebühren. Die mit * bezeichneten Aemter sind im Jahr 1879, die mit ** versehenen im Jahr 1880 eröffnet worden.

Am 31. December 1880 waren im Betrieb:
1224,310 Kilometer Linien,
3981,340 » Leitungen,
260 Apparate, darunter 30 Fernsprecher;
beschäftigt waren 50 Telegraphenbeamte und 17 Telegraphenboten.

Von den Telegraphenämtern waren 2 selbständige, die übrigen mit den Postämtern vereinigt.

I. Provinz Starkenburg.

Namen der Aemter.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen. Stück.	1879. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ	1880. Zahl der aufgegebenen Depeschen. Stück.	1880. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ
Darmstadt	28192	28817,80	30565	31406,55
» (Annahmest. am Bahnh.)	4468	5151,45	4557	3867,55
Arheilgen*	45	28,65	47	30,45

*) Vergl. Mittheil. Nr. 231, Juli 1880, S. 172; Notizbl. IV. Folge, Nr. 4, April 1880, S. 102.

Namen der Aemter.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen. Stück.	1879. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ.	1880. Zahl der aufgegebenen Depeschen. Stück.	1880. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ.
Bessungen	746	671,15	919	891,80
Auerbach	262	214,37	274	214,35
Babenhausen	695	535,87	821	615,83
Beerfelden	501	432,05	627	542,20
Bensheim	1358	1106,50	1462	1196,77
Biblis	150	105,30	201	128,15
Bickenbach *	39	25,80	49	38,50
Birkenau	226	177,80	275	246,60
Bischofsheim	413	356,80	414	352,95
Brensbach	183	121,20	182	134,00
Bürstadt	109	70,50	108	66,40
Dieburg	766	616,90	554	413,70
Eberstadt	255	190,25	272	254,35
Erbach	506	374,60	708	521,05
Fränkisch-Crumbach	237	179,85	195	165,20
Fürth	174	125,00	203	140,20
Gernsheim	554	385,40	723	484,60
Griesheim	293	457,65	369	419,55
Gross-Bieberau	140	89,90	142	100,10
Gross Gerau	645	613,00	763	679,60
Gross-Rohrheim *	25	14,70	68	45,40
Gross-Steinheim	265	224,85	268	244,65
Gross-Umstadt	293	214,35	330	227,10
Gross-Zimmern	203	125,90	208	138,65
Heppenheim	569	408,45	511	382,40
Hirschhorn	455	335,70	295	219,10
Höchst	256	189,30	241	179,50
Jugenheim	2333	6759,25	1179	1501,08
König *	178	136,55	303	294,25
Lampertheim	691	482,30	753	523,35
Langen	403	374,95	357	275,00
Lengfeld *	57	35,65	68	46,30
Lindenfels	158	119,45	179	138,20
Lorsch	447	302,45	487	338,85
Michelstadt	976	773,85	1253	1017,85
Mörfelden *	47	36,50	74	49.40
Mörlenbach	85	68,45	67	50,15
Mühlheim a. M. *	38	26,40	40	30,37
Nauheim *	68	50,24	116	71,05
Neckar-Steinach	352	280,05	278	210,60
Neu-Isenburg	209	162,42	237	173,90
Neustadt	173	133,37	197	153,30
Nieder-Ramstadt *	34	21,50	80	67,00
Ober-Ramstadt	135	90,10	167	122,80
Offenbach	10583	10627,23	9939	10358,05
Pfungstadt	705	586,95	724	607,05
Reichenbach	97	74,60	159	124,88
Reichelsheim	270	267,05	257	188,80
Reinheim	185	117,30	158	107,15
Rimbach	185	137,60	173	116,55
Rüsselsheim	315	253,70	392	299,75
Schönberg	206	206,60	267	270,65

Namen der Aemter.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen Stück.	1879. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ	1880. Zahl der aufgegebenen Depeschen Stück.	1880. Summe der erhobenen Gebühren. ℳ
Seeheim	114	87,60	137	116,65
Seligenstadt	574	448,05	555	426,00
Sprendlingen *	84	58,75	108	75,35
Stockstadt	45	31,30	76	53,52
Trebur **	—	—	127	82,35
Viernheim	524	370,95	639	454,10
Wald-Michelbach	271	213,10	291	229,70
Wimpfen	392	272,00	493	374,00
Wolfsgarten (Jagdschloss) **	—	—	286	104,65
Zwingenberg	169	130,70	216	183,75
	64127	66098,00	67153	63583,62

II. Provinz Oberhessen.

Giessen	12196	9130,27	11590	8406,11
» (Annahmest. im Reichspostgebäude)	2728	2198,23	3481	2750,70
Allendorf a. d. Lumda *	173	183,70	183	130,45
Alsfeld	1404	1100,22	1501	1217,00
Altenstadt	566	474,90	471	372,67
Assenheim	229	173,55	310	228,10
Bad-Nauheim	1594	1682,65	2241	2446,75
Büdingen	957	732,06	1064	770,85
Bönstadt	87	64,10	62	43,20
Butzbach	994	711,10	1132	816,90
Düdelsheim *	50	32,40	75	50,35
Echzell	323	227,50	438	331,15
Friedberg	1703	1382,30	2199	1695,30
Gedern	273	193,50	356	249,60
Grebenhain **	—	—	178	127,20
Gross-Buseck *	108	69,00	139	83,95
Gross-Karben **	—	—	50	37,05
Grünberg	532	397,85	560	400,37
Heldenbergen *	193	156,15	304	298,30
Herbstein	226	172,45	258	194,00
Hirzenhain	534	347,50	568	403,55
Homberg	266	212,65	283	220,15
Hungen	641	510,70	800	650,90
Kirtorf	147	109,10	128	94,40
Lang-Göns	39	24,20	51	31,60
Laubach	584	483,40	539	408,45
Lauterbach	1085	830,63	1138	918,35
Lich	570	449,45	656	514,55
Lollar	721	642,00	923	964,05
Londorf *	175	140,80	224	185,95
Mücke **	—	—	80	49,05
Münzenberg *	86	61,55	141	104,70
Nieder-Wöllstadt	509	371,42	424	289,30
Nidda	535	376,52	649	468,76
Ortenberg	256	162,10	302	198,85
Reichelsheim *	94	78,60	115	91,45

Namen der Aemter.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1879. Summe der erhobenen Gebühren.	1880. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1880. Summe der erhobenen Gebühren.
	Stück.	ℳ.	Stück.	ℳ.
Romrod **	—	—	89	52,25
Ruppertenrod **	—	—	180	124,90
Schlitz	710	699,80	607	583,90
Schotten	422	289,10	425	308,55
Steinbach bei Giessen *	93	55,45	99	83,55
Stockhausen	264	182,20	280	200,95
Ulrichstein	200	158,60	205	159,50
Vilbel	309	245,00	288	233,75
	32576	25512,70	35786	27991,38

III. Provinz Rheinhessen.

Mainz	56202	58713,68	63175	63904,67
» (Annahmest. am Bahnh.)	7969	7147,50	8099	7221,85
» (Gartenfeld)	683	582,50	816	682,74
Alsheim	485	361,75	609	410,19
Alzey	2781	2198,66	2810	2202,96
Bingen	7568	5971,61	8104	6299,65
Bodenheim	355	345,10	302	279,35
Budenheim	231	174,65	194	132,40
Büdesheim *	58	32,85	82	49,90
Dorn-Dürkheim	76	53,25	116	84,52
Eich **	—	—	60	47,05
Eppelsheim	534	492,00	728	725,08
Flonheim	363	269,25	366	327,66
Fürfeld **	—	—	137	104,70
Gau-Algesheim	384	279,25	460	333,90
Gau-Bickelheim	269	156,85	308	179,05
Gensingen *	166	115,20	114	92,50
Gonsenheim **	—	—	98	67,75
Guntersblum	217	156,90	368	305,60
Heidesheim *	195	163,92	258	204,65
Jugenheim **	—	—	57	43,85
Kastel	2143	1662,45	2259	1802,60
Kostheim	497	342,25	560	429,15
Laubenheim *	132	96,27	155	105,05
Mombach	164	129,35	243	190,10
Monsheim	834	620,67	1045	810,99
Nackenheim *	154	115,30	63	41,60
Nieder-Flörsheim *	122	88,15	124	95,20
Nieder-Ingelheim	559	565,00	606	616,55
Nieder-Olm	299	232,55	408	306,70
Nieder-Saulheim *	125	80,20	114	79,20
Nierstein	355	269,75	373	278,55
Ober-Ingelheim	627	481,35	726	677,30
Odernheim	184	125,10	271	275,40
Oppenheim	896	932,70	970	863,55
Osthofen	849	609,40	983	718,79
Pfeddersheim	224	151,95	280	204,90
Pfiffligheim *	46	29,90	62	49,05
Sauer-Schwabenheim **	—	—	30	21,95

Namen der Aemter.	1879. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1879. Summe der erhobenen Gebühren.	1880. Zahl der aufgegebenen Depeschen.	1880. Summe der erhobenen Gebühren.
	Stück.	ℳ	Stück.	ℳ
Sprendlingen	248	184,13	381	294,65
Undenheim *	49	34,40	129	89,60
Wallertheim *	87	58,95	114	84,05
Weisenau *	198	152,40	269	211,60
Wendelsheim **	—	—	31	22,25
Westhofen	287	207,25	234	149,20
Wöllstein	349	259,30	447	360,55
Wörrstadt	488	363,76	546	428,10
Worms	14075	12787,72	15266	15689,10
	102527	97786,17	113951	108595,75
Wiederholung.				
Provinz Starkenburg	64127	66098,00	67153	63583,62
» Oberhessen	32576	25512,70	35786	27991,38
» Rheinhessen	102527	97786,17	113951	108595,75
Grossh. Hessen	199230	189396,87	216890	200170,75

Nr. 1470. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im März 1881.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende März . .		94,50	463,84	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	185350	337209	97145	34534
	gegen 1880	+ 1685	— 23300	— 10015	— 5623
	pro Kilometer	1961	739	542	197
	gegen 1880	— 138	— 78	— 56	— 32
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	49130	190509	60735	16528
	gegen 1880	+ 1835	— 14158	— 8471	+ 2488
	pro Kilometer	520	411	339	94
	gegen 1880	— 21	— 45	— 47	+ 14
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	148700	305283	50398	28629
	gegen 1880	+ 1326	— 30106	— 3598	— 6125
	pro Kilometer	1574	670	281	163
	gegen 1880	— 110	— 90	— 20	— 35
	Güterverkehr .	174000	610796	70847	46283
	gegen 1880	+ 6424	— 12808	— 9776	+ 3999
	pro Kilometer	1841	1317	395	263
	gegen 1880	— 74	— 72	— 55	+ 22
	sonstige Quellen	22150	30849	2364	5745
	gegen 1880	+ 415	+ 2563	— 403	— 956
	pro Kilometer	234	66	13	33
	gegen 1880	— 14	+ 3	— 2	— 5
	Summe . . .	344850	946928	123609	80657
	gegen 1880	+ 8165	— 40351	— 13777	— 3082
	pro Kilometer	3649	2053	690	459
	gegen 1880	— 199	— 159	— 77	— 18

Nr. 1471. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat April 1881 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	−0,3	−0,2	−1,0	1,4	−1,2	−0,5	−1,4	10,4	10,2	10,0	10,4	12,5	12,0	8,2	r s	r	r	r		r s	
2	2,0	4,7	3,0	2,8	3,0	3,5	0,0	8,0	7,3	3,2	7,0	8,5	10,5	1,8	r s	r s	r s	r			r s
3	0,1	1,2	−0,5	0,8	0,0	0,0	−1,4	3,0	7,8	1,5	2,6	3,0	2,0	2,1	r s			s	s		
4	*−0,9*	−1,7	−2,5	−0,6	−1,7	*−1,5*	*−2,9*	6,6	4,9	4,0	5,9	8,0	6,0	3,0							
5	−0,8	−1,2	−2,2	−0,2	−1,7	*−1,5*	−1,9	9,0	6,3	7,5	8,2	10,0	8,5	4,0	r	r		r	r		
6	2,8	4,2	1,5	3,6	2,0	3,0	−0,6	11,0	9,7	9,2	9,8	12,0	12,0	5,8	r			r		r	r
7	4,0	3,8	3,0	4,7	3,0	3,5	1,8	8,1	6,8	7,2	7,5	10,0	9,0	7,8						r	
8	2,9	2,8	0,5	2,6	2,0	3,0	−0,6	7,0	5,8	6,5	5,8	8,0	7,0	4,5							
9	3,4	3,6	2,5	3,5	3,0	4,0	−0,5	10,0	8,4	8,0	9,3	12,0	12,0	8,0							
10	3,4	4,2	1,2	3,8	3,0	4,0	−1,4	12,0	10,5	11,5	11,5	13,5	14,0	9,4							
11	2,7	2,2	1,0	3,4	2,0	2,5	1,2	12,9	11,8	12,6	12,6	14,0	16,0	14,0							n
12	4,0	1,2	0,8	2,4	1,5	1,5	1,3	14,8	13,3	12,5	13,4	14,5	16,0	14,4	n						n
13	4,6	3,4	1,4	5,4	2,5	3,5	3,5	14,0	13,8	14,2	14,0	15,5	18,0	14,7							
14	5,0	4,5	3,0	5,2	1,0	2,5	5,0	14,4	13,4	14,0	14,4	18,0	18,5	15,0						r	
15	6,0	5,8	3,5	6,4	5,5	6,5	4,0	13,8	12,4	13,0	12,3	17,0	15,5	16,0	r		r	r		r	
16	5,7	4,3	5,0	1,8	1,0	1.0	5,0	13,1	12,8	13,0	12,1	11,5	17,0	14,4	r n	n	r n				
17	3,9	1,7	2,7	3,0	2,0	3,0	1,6	15,3	15,3	13,8	14,6	14,4	*19,0*	17,0							
18	5,9	3,7	2,8	5,4	3,0	5,5	3,0	*16,0*	*15,7*	*15,5*	*16,0*	*18,0*	*19,0*	*17,6*							
19	2,4	3,8	5,2	4,6	6,0	6,5	0,8	10,8	11,5	7,8	11,4	8,5	14,0	6,6							
20	−0,8	*−2,5*	−3,5	−0,8	*−2,0*	*−1,5*	−2,0	7,9	7,2	7,0	6,9	8,5	11,5	4,6							s
21	1,0	−2,3	*−4,0*	0,6	−1,5	−0,5	−0,6	8,0	6,3	6,0	7,7	8,5	12,5	4,8			s	s			
22	0,1	−2,0	−3,2	*−1,8*	*−2,0*	0,0	−0,5	8,4	7,5	8,6	7,4	9,5	12,0	5,8	r n		r s	r		r	s n
23	0,5	−0,3	−1,5	1,8	0,0	0,5	−0,6	8,0	8,0	8,2	7,5	12,5	10,0	5,6	r s	r	r s			r	s
24	2,6	1,2	2,0	0,0	1,5	2,0	2,1	10,9	9,2	10,2	10,6	11,2	13,5	8,3						r	
25	4,4	3,5	5,0	5,1	2,5	3,0	4,6	9,6	9,7	10,0	10,0	11,2	12,0	7,2	r	r	r	r	r	r	r n
26	4,7	5,8	5,5	5,4	4,5	4,5	3,7	11,2	9,8	10,2	10 9	12,0	12 5	10,1	r	r	r	r	r	r	r
27	3,2	3,5	2,7	3,2	1,0	2,0	2,4	7,9	8,3	9,0	9,2	11,0	12,5	6,4	r		r	r	r	r	r
28	0,7	0,8	−2,0	0,0	−0,5	0,0	1,0	10,0	6,4	7,0	6,9	10,0	10,5	5,4	r	n				r	r
29	0,7	1,3	1,8	1,0	−1,0	0,0	0,0	10,0	9,3	10,3	10,2	11,0	14,5	9,0	r	r	r	r			
30	6,4	5,8	4,9	5,5	4,0	5,5	4,5	15,1	13,6	14,4	15,0	16,0	*19,0*	11,8	r			r		r	r n
Mittel. / Summe	2,68	2,23	1,29	2,67	1,41	2,18	1,02	10,57	9,77	9,53	10,03	11,66	12,88	8,78	r 15, s 4, n 3	r 7, s 1, n 2	r 10, s 4, n 1	r 11, s 2, n —	r 4, s 1, n —	r 13, s 1, n —	r 7, s 4, n 5

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	6,63° R
Michelstadt	6,00 „
Giessen	5,41 „
Mainz	6,35 „
Monsheim	6,54 „
Pfeddersheim	7,53 „
Cassel	4,90 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	1,560 Centimtr.
Michelstadt	3,400 „
Giessen	2,328 „
Mainz	2,083 „
Monsheim	3,826 „
Pfeddersh.	2,428 „
Cassel	1,575 „

Gewitter.

26. D 10 Vm., Mch. 10½ — 11 Ab., Msh. 10½ Vm., P. 11 Morg. und 3 Nm.
27. P. 3 Nm.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ W. v. Reichenau.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Nr. 1472. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu.	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	26,00	24,00	25,08	23,00	22,00	22,67	23,00	19,00	21,00	18,00	16,00	17,00	9,00	7,00
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	16,00	15,80	15,88	7,40	7,20
Bensheim	24,00	23,00	23,50	22,50	22,00	22,50	19,00	18,50	18,75	16,00	15,50	15,75	6,00	5,50
Bessungen	25,00	24,00	24,50	21,50	21,00	21,25	19,50	18,50	19,00	18,00	17,00	17,50	8,00	7,00
Erbach	22,50	22,50	22,50	20,50	20,50	20,50	17,00	17,00	17,00	15,00	15,00	15,00	7,00	7,00
Offenbach	25,00	19,00	23,26	23,00	18,40	20,88	21,00	16,00	18,70	19,00	16,00	17,00	10,00	5,60
Giessen	25,00	24,00	24,50	23,50	22,50	23,00	19,00	17,50	18,50	17,50	16,00	17,00	8,00	7,50
Alsfeld	23,50	22,00	22,86	22,00	21,00	21,56	18,50	17,00	17,38	16,00	15,00	15,25	7,00	6,50
Büdingen	25,00	25,00	25,00	23,00	23,00	23,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	9,00	9,00
Butzbach	25,00	24,00	24,50	23,00	22,00	22,50	19,40	17,00	18,20	16,00	15,20	15,60	8,00	7,40
Friedberg	24,50	23,60	23,96	23,00	21,75	22,00	18,00	17,00	17,50	17,00	15,00	16,00	10,00	8,00
Schotten	22,00	21,00	21,50	21,00	20,00	20,50	16,00	15,00	15,50	15,00	14,00	14,50	7,00	6,00
Mainz	25,00	23,80	24,30	22,50	21,50	22,10	19,50	18,70	19,10	16,50	15,50	16,20	8,50	7,40
Alzey	24,00	22,70	23,40	22,00	21,00	21,55	19,60	18,80	19,20	16,80	15,60	16,22	8,60	8,00
Bingen	24,00	22,00	22,81	21,50	20,50	21,00	19,00	18,00	18,47	16,50	14,50	15,75	7,00	6,50
Worms	24,50	23,50	24,00	22,50	21,50	22,10	19,00	18,50	18,75	16,00	15,50	15,75	8,00	6,00
Summe			379,67			350,11			295,05			255,40		
Mittelpreis			23,78			21,88			18,44			15,96		

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Roggen-	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,66	0,66	0,66	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,66	0,66	0,66	0,28	0,24	0,26	0,20	0 15
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22	0,22
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,88	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12	0,10
Bessungen	0,64	0,64	0,64	0,54	0,50	0,52	.	.	.	0,66	0,64	0,65	0,25	0,20	0,23	0,18	0,16
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	0,12	0,12
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,60	0,50	0,55	0,60	0,50	0,55	0,70	0,70	0,70	0,30	0,28	0,29	0,20	0,18
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,44	0,40	0,42	0,70	0,60	0,65	0,68	0,66	0,67	0,26	0,20	0,23	0,20	0,18
Alsfeld	0,52	0,48	0,50	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Büdingen	0,60	0,60	0,60	0,45	0,45	0,45	0,54	0,54	0,54	0,68	0,68	0,68	0,24	0,24	0,24	0,22	0,22
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	0,50	0,46	0,48	0,60	0,60	0,60	0,24	0,20	0,22	0,15	0,14
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,17	0,21	0,16	0,14
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,45	0,40	0,43	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Mainz	0,64	0,64	0,64	0,55	0,50	0,53	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,20	0,22	0,22	0,18
Alzey	0,54	0,50	0,52	0,52	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,54	0,50	0,52	0,24	0,18	0,21	0,17	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,40	0,40	0,40	0,70	0,60	0,65	0,65	0,65	0,65	0,24	0,22	0,23	0,18	0,16
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,13	0,19	0,16	0,12
Summe			9,90			7,61			7,08			10,20			3,64		
Mittelpreis			0,62			0,48			0,54			0,64			0,23		

an 16 Orten des Grossh. Hessen im April 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
8,00	7,00	6,00	6,50	6,00	4,50	5,17	42,00	24,00	33,00	30,00	24,00	27,00	56,00	31,00	43,50
7,30	6,80	6,60	6,70	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
5,75	6,00	5,50	5,75	4,80	4,00	4,40	40,00	32,00	36,00	32,00	28,00	30,00	50,00	36,00	43,00
7,50	6,00	5,50	5,75	8,00	7,00	7,50	38,00	36,00	37,00	30,00	28,00	29,00	45,00	40,00	42,50
7,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	48,00	48,00	48,00
7,45	8,00	5,60	5,90	6,00	2,20	4,40	55,00	25,00	45,68	39,00	29,00	34,80	61,00	45,00	53,12
7,78	8,00	6,00	7,00	5,00	4,00	4,44	28,50	27,00	28,00	31,00	30,00	30,50	40,00	36,00	38,00
6,75	7,00	6,50	6,75	7,00	4,50	5,20	24,00	20,00	21,00	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
9,00	8,00	8,00	8,00	5,00	5,00	5,00	23,00	23,00	23,00	24,00	24,00	24,00	26,00	26,00	26,00
7,70	8,00	7,00	7,50	4,50	4,00	4,25	28,00	22,00	25,00	30,00	28,00	29,00	40,00	34,00	37,00
9,00	9,00	7,00	7,50	6,00	4,00	5,00	50,00	30,00	40,00	42,00	34,00	38,00	50,00	32,00	41,00
6,50	6,00	5,00	5,50	4,00	3,50	3,75	24,50	22,00	23,33	.	.	.	30,00	28,00	29,00
7,90	6,60	5,60	6,10	5,00	4,30	4,50	28,50	22,50	25,50	28,00	20,00	24,00	57,00	37,00	47,00
8,20	6,40	6,00	6,20	5,00	4,00	4,44	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
6,56	6,00	5,20	5,34	5,50	4,50	4,94	36,00	28,00	31,00	34,00	30,00	32,00	48,00	34,00	39,50
7,00	5,60	4,50	5,05	5,25	3,75	4,50	36,00	32,00	34,00	28,00	26,00	27,00	50,00	36,00	43,00
119,39			101,54			79,49			520,51			459,30			658,62
7,46			6,35			4,97			32,53			30,62			41,16

mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen	Petroleum	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.			per Pfund.	per Liter.	per Centner.		per 1000 Stück.
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,18	0,14	0,13	0,14	1,30	1,00	1,19	0,17	0,15	0,16	0,55	0,50	0,53	1,50	0,24	1,05	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,13	0,12	0,13	1,20	1,10	1,15	0,18	0,16	0,17	0,55	0,60	0,58	1,60	0,28	0,85	.	.
0,17	0,12	0,12	0,12	1,30	1,20	1,25	0,18	0,18	0,18	0,55	0,50	0,53	1,40	0,26	1,00	.	4,00
0,12	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,17	0,17	0,17	0,50	0,50	0,55	1,52	0,28	1,10	.	.
0,19	0,16	0,14	0,15	1,40	1,10	1,24	0,35	0,25	0,30	0,70	0,50	0,60	1,60	0,28	0,95	.	.
0,19	0,15	0,13	0,14	1,20	1,05	1,10	0,18	0,16	0,17	0,55	0,40	0,46	1,50	0,24	0,95	0,73	.
0,16	0,14	0,13	0,14	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	0,40	0,40	0,40	1,80	0,28	0,90	0,95	.
0,22	0,14	0,13	0,14	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,50	0,50	0,50	2,00	0,25	0,90	0,40	.
0,15	0,14	0,13	0,14	1,15	1,10	1,13	0,15	0,15	0,15	0,50	0,50	0,50	1,70	0,24	1,00	0,80	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,10	1,00	1,05	0,16	0,16	0,16	0,50	0,45	0,48	1,80	0,26	0,95	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,90	0,85	0,88	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,28	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,15	1,00	1,10	0,20	0,18	0,19	0,50	0,40	0,45	1,60	0,24	0,90	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,20	1,06	1,14	0,18	0,16	0,17	0,60	0,45	0,54	1,60	0,26	0,75	.	.
0,17	0,14	0,13	0,14	1,40	1,05	1,24	0,20	0,16	0,18	0,60	0,50	0,54	1,40	0,24	0,70	.	.
0,14	0,14	0,14	0,14	1,30	0,96	1,16	0,14	0,12	0,13	0,70	0,40	0,54	1,50	0,24	0,60	.	.
2,70			2,18			17,78			2,77			8,20	26,02	4,17	14,90	3,51	7,00
0,17			0,14			1,11			0,17			0,51	1,63	0,26	0,93	0,70	3,50

Nr. 1473. Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im April 1881

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	32	18	11	10	10	3	8	2	2	5	1	6	4	.	112
» » 2.—15. »	20	31	14	5	9	4	1	1	2	5	1	1	4	1	99
» Erwachsene	64	48	24	21	25	7	5	4	4	10	8	6	14	6	241
Todesursachen.															
Verunglückung	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	3
Selbstmord	2	2	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Scharlach	1	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cronp und Diphtheritis	2	7	3	1	4	1	.	.	.	1	.	.	.	.	19
Keuchhusten	1	.	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Unterleibstyphus	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	15	15	9	7	8	1	3	1	1	3	1	4	2	2	72
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	24	16	11	5	8	1	1	1	1	4	.	.	5	.	77
Apoplexie (Schlagfluss)	2	1	2	8	1	2	.	.	.	3	.	.	1	2	17
Acuter Gelenk-Rheumatismus	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	5	3	.	2	.	4	3	.	.	.	.	.	2	.	19
Andere bekannte Krankheiten	47	43	21	18	19	3	7	5	4	9	2	8	9	3	198
Todesursache unbekannt	11	1	8	1	2	1	.	.	.	.	2	.	1	.	22
Zusammen	116	97	49	36	44	14	14	7	8	20	5	13	22	7	452
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	22,70	28,18	20,56	22,69	31,06	22,22	38,80	12,70	16,11	40,20	10,60	29,05	55,46	17,32	24,53

Nr. 1474. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im April 188

April-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 330,54 Par. Linien. — Thermom. 8,1° R. — Niederschl. 4,4 cm.

Barometerstand höchst. (29.) 335,07; tiefster (20.) 327,45; mittlerer 330,95 P. L.
Thermometerstand » (18.) 16,0; » (4.) —0,9; » 6,5° R.
Anzahl der Tage mit Regen 14; Schnee 3; Regen und Schnee 1.
» » » » Nebel 3; Reif 6; Gewitter 1.
» » heiteren Tage 2; gemischten Tage 21; trüben Tage 7.
Höhe der Niederschläge an 15 Tagen mit messbarem Niederschlag 1,6 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 37 mal; NW. 15 mal; SO. 13 mal; O. 12 mal; SW. 11 mal.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

mal;

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 246. **Juni** **1881.**

Inhalt: Studirende auf der Landes-Universität Wintersemester 1880/81 und Sommersemester 1881. — Tabakbau 1880. — Steuerrückvergütungen für ausgeführtes Bier 1880/81. — Ergebnisse des Betriebs der Hess. Ludwigsbahn 1879. — Eisenbahnen April 1881. — Anzeige. — Berichtigung.

Nr. 1475. **Uebersicht der Studirenden auf der Landes-Universität Giessen im Wintersemester 1880/81 und im Sommersemester 1881.*)**

Studienfächer.	Wintersemest. 1880/81.				Sommersemest. 1881.			
	Zahl der Studirenden.			Neu Immatriculirte.	Zahl der Studirenden.			Neu Immatriculirte.
	Hessen.	Nicht-Hessen.	Gesammtzahl.		Hessen.	Nicht-Hessen.	Gesammtzahl.	
Evangel. Theologie	34	5	39	15	37	7	44	11
Rechtswissenschaft	69	15	84	20	62	15	77	24
Medicin	49	18	67	11	46	14	60	9
Zahnheilkunde	2	.	2	.	1	1	2	1
Thierheilkunde	10	5	15	5	11	11	22	9
Cameralwissenschaft	1	.	1	.	3	1	4	3
Forstwissenschaft	25	3	28	5	29	3	32	10
Mathematik	34	2	36	6	31	5	36	6
Philologie:								
a. classische	31	2	33	6	30	1	31	5
b. neuere	20	5	25	7	18	4	22	5
Philosophie, Naturwissenschaften	27	2	29	6	24	2	26	8
Geschichte					8	1	9	4
Pharmacie	5	9	14	3	8	9	17	6
Chemie	12	6	18	8	12	8	20	5
Zusammen	319	72	391	92	320	82	402	106

Unter den im Winterhalbjahr 1880/81 neu Immatriculirten waren: mit Gymnasial-Maturität 64, mit Realschul-Maturität 16, ohne volle Maturität (Veterinäre, Pharmaceuten) 12.

Unter den im Sommerhalbjahr 1881 neu Immatriculirten sind: mit Gymnasial-Maturität 63, mit Realschul-Maturität 21, ohne volle Maturität (Thierärzte, Pharmaceuten) 20, ohne Maturität 2.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 238, Aug. 1880, S. 193; Notizbl. IV. Folge, Nr. 8, Aug. 1880, S. 254.

Nr. 1476. **Tabakbau im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880.*)**

Das Gesetz vom 16. Juli 1879, Reichs-Gesetzblatt S. 245, enthält neue Bestimmungen über die Besteuerung des Tabaks, hierunter auch solche über die Besteuerung des innerhalb des Zollgebiets vom 1. April 1880 an erzeugten Tabaks.

Der innerhalb des Zollgebiets vom 4. April 1880 an erzeugte Tabak unterliegt in der Regel nicht mehr der Besteuerung nach Massgabe des Flächenraums der Tabakpflanzungen, sondern nach Massgabe des Gewichts des Tabaks in fermentirtem oder getrocknetem fabricationsreifem Zustande.

Die Steuer beträgt:

für das Jahr 1880	20 ℳ
» » » 1881	30 »
» » » 1882	45 »

für 100 Kilogramm.

Für Tabakpflanzungen auf Grundstücken von weniger als 4 Ar Flächeninhalt tritt statt der Gewichtssteuer die Besteuerung nach Massgabe des Flächenraums ein.

Die Steuer beträgt für ein Quadratmeter der mit Tabak bepflanzten Grundfläche:

für das Jahr 1880	2 ₰
» » » 1881	3 »
» » » 1882	4,5 »

Doch können auch solche Pflanzungen der Entrichtung der Gewichtssteuer unterworfen werden.

Auch für Tabakpflanzungen auf Grundstücken von 4 Ar oder mehr Flächeninhalt kann, wenn die Gesammtfläche der Pflanzungen auf solchen Grundstücken innerhalb derselben Gemarkung im Vorjahre 2 Hectar nicht überstiegen hat, die Besteuerung nach dem Flächenraum oder eine Fixation der Gewichtssteuer eintreten.

Jeder Tabakpflanzer ist verpflichtet, der Steuerbehörde des Bezirks bis zum Ablauf des 15. Juli die bepflanzten Grundstücke nach ihrer Lage und Grösse schriftlich anzugeben. Später bepflanzt werdende Grundstücke sind spätestens am dritten Tag nach dem Beginn der Anpflanzung anzumelden.

Für die Behandlung der Tabakpflanzungen bestehen bestimmte Vorschriften. Die Pflanzung ist in geraden Reihen mit gleichen Abständen der einzelnen Pflanzen von einander innerhalb der Reihen und mit gleichen oder gleichmässig wiederkehrenden Abständen der Reihen von einander anzulegen. Tabak darf nicht mit anderen Bodengewächsen gemischt gebaut werden. Alle vor der Ernte entstehenden Abfälle sind auf dem Felde sofort zu vernichten etc. etc.

(Fortsetzung auf S. 117.)

*) Vergl. Mittheil. Nr. 218, Nov. 1879, S. 641; Notizbl. III. Folge, Nr. 215, Nov. 1879, S. 342.

Uebersicht über die Zahl der Tabakpflanzer und den Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke für 1880.

Provinzen, Hebebezirke, Gemeinden.	Zahl der Tabakpflanzer.	Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke. Ar.
I. Prov. Starkenburg.		
Steueramt Bensheim.		
Alsbach	61	48,96
Auerbach	70	145,57
Bensheim	282	3794,37
Biblis	118	1607,27
Bickenbach	7	12,43
Birkenau	43	555,70
Bohstadt	19	321,72
Brensbach	1	0,13
Bürstadt	213	5799,02
Eberstadt	13	17,87
Eich	1	0,38
Erbach	9	100,89
Eschollbrücken	7	2,45
Fehlheim	65	1211,97
Gernsheim	34	17,97
Gross-Hausen	178	3390,97
Gross-Rohrheim	15	58,00
Hahn	8	12,16
Hähnlein	37	82,61
Heppenheim	456	7013,92
Hirschhorn	5	43,31
Hochstädten	7	1,94
Hofheim	39	755,18
Igelsbach	1	9,92
Jugenheim	6	1,29
Kirschhausen	1	14,89
Klein-Hausen	255	4774,72
Lampertheim	537	18446.08
Langwaden	33	22,29
Lorsch	857	24863,40
Malchen	2	0,74
Mit-Lechtern	1	3,14
Nieder-Beerbach	1	0,17
Nieder-Liebersbach	16	182,17
Nordheim	74	1198,27
Ober-Laudenbach	14	34,79
Ober-Liebersbach	1	4,70
Pfungstadt	4	4,14
Reisen	7	148,16
Rimbach	1	0,52
Rodau	22	74,59
Schönberg	5	2,50
Schwanheim	63	455,86
Seeheim	4	1,05
Steinbach	2	0,91
Unter-Flockenbach	2	23,60
Unter-Hainbrunn	1	13,56
Unter-Hambach	17	126,43
Viernheim	729	32204,59
Wattenheim	84	1681,75
Weiher	1	19,80
Zell	1	0,20
Zwingenberg	12	85,11
Summe	4442	109344,18
Hauptsteueramt Darmstadt.		
Bessungen	1	0,16
Darmstadt	1	0,84
Summe	2	1,00
Salzsteueramt Wimpfen.		
Wimpfen	280	4341,16
Hauptsteueramt Offenbach.		
Arheilgen	1	0,08
Berkach	1	0,87
Bischofsheim	1	0,36
Büttelborn	17	16,69
Crumstadt	3	3,87
Dieburg	1	4,50
Dreieichenhain	1	0,60
Froschhausen	1	18,25
Goddelau	3	1,20
Götzenhain	1	48,20
Griesheim	7	1,18
Gross-Gerau	26	14,05
Gross-Steinheim	1	18,00
Gross-Zimmern	4	28,15
Hassloch	1	0,40
Kelsterbach	1	3,42
Klein-Gerau	29	17,74
Klein-Krotzenburg	7	53,78
Klein-Steinheim	7	92,21
Klein-Welzheim	58	542,35
Mainflingen	3	29,43
Mörfelden	41	11,87
Nauheim	6	1,44
Neu-Isenburg	2	1,16
Offenbach	1	0,14
Schneppenhausen	6	2,92
Seligenstadt	16	276,95
Sprendlingen	18	223,82
Trebur	9	1,28
Wallerstädten	9	1,58
Wolfskehlen	6	1,38
Worfelden	25	33,96
Zellhausen	30	308,02
Summe	343	1749,35
Prov. Starkenburg	5067	115435,64

Provinzen, Hebebezirke, Gemeinden.	Zahl der Tabakpflanzer.	Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke. Ar.
II. Prov. Oberhessen.		
Hauptsteueramt Giessen.		
Altenstadt . . .	2	0,34
Aulen-Diebach . .	4	1,51
Bellersheim . . .	2	0,39
Bellmuth	1	0,57
Bettenhausen . .	1	0,44
Büdingen . . .	2	0,30
Dauernheim . . .	1	0,45
Diebach	1	0,16
Eckartshausen . .	55	7,81
Effolderbach . . .	2	0,46
Enzheim	2	0,22
Glauberg	4	3,06
Giessen	2	0,22
Hainchen . . .	2	0,22
Hain-Gründau . .	2	0,52
Heegheim . . .	5	1,89
Himbach	2	0,75
Langen-Bergheim .	1	0,04
Langsdorf . . .	4	1,42
Lich	5	0,29
Lindheim . . .	11	2,40
Nidda	3	0,39
Nieder-Mockstadt .	21	9,14
Obhornhofen . .	3	0,92
Ober-Mockstadt . .	18	6,21
Ober-Schmitten . .	3	0,26
Ranstadt	5	0,54
Rockenberg . . .	1	[illegible]
Rodenbach . . .	3	[illegible]
Rohrbach . . .	7	[illegible]
Stammheim . . .	1	[illegible]
Wölfersheim . .	24	[illegible]
Wolf	3	[illegible]
Prov. Oberhessen	203	[illegible]
III. Prov. Rheinhessen.		
Hauptsteueramt Mainz.		
Bretzenheim . . .	1	[illegible]
Guntersblum . .	2	[illegible]
Ludwigshöhe . .	2	[illegible]
Weisenau . . .	1	[illegible]
Summe	6	[illegible]
Hauptsteueramt Worms.		
Alsheim	1	[illegible]
Frei-Laubersheim .	3	[illegible]
Fürfeld	13	[illegible]
Neuhausen . . .	1	[illegible]
Rhein-Dürkheim .	1	[illegible]
Stein-Bockenheim .	1	[illegible]
Westhofen . . .	1	[illegible]
Worms	1	[illegible]
Summe	22	[illegible]
Prov. Rheinhessen	28	[illegible]
Grossh. Hessen	5298	[illegible]

2. Uebersicht über die Ergebnisse der Tabakernte für 1880.

Provinzen, Hebebezirke.	Menge des geernteten Tabaks in dachreifem trockenem Zustande. kg	Werth der Tabakernte. ℳ
I. Prov. Starkenburg.		
Steueramt Bensheim .	1669750	985152
Hauptsteueramt Darmstadt	16	44150
Salzsteueramt Wimpfen	83301	10
Hauptsteueramt Offenbach	29671	15132
Prov. Starkenburg	1782738	1044444
II. Prov. Oberhessen.		
Hauptsteueramt Giessen	*)	[illegible]
III. Prov. Rheinhessen.		
Hauptsteueramt Mainz	5884	[illegible]
» Worms	2472	[illegible]
Prov. Rheinhessen	8356	[illegible]
Grossh. Hessen	1791094	[illegible]

***) Tabaksverwiegungen wurden nicht vorgenommen, da der Anbau versuchsw[illegible] den eigenen Hausbedarf stattgefunden hat.**

In Betreff der Feststellung der Gewichtssteuer gelten unter andern folgende Bestimmungen:

Der erzeugte Tabak ist zur amtlichen Verwiegung zu gestellen. Zur Sicherung hiervon ist die Steuerbehörde befugt, vor dem Beginn der Ernte zu einer Feststellung der Blätterzahl oder der Gewichtsmenge zu schreiten, welche mindestens zur Verwiegung gestellt und versteuert werden muss, insofern der Abgang nicht vorschriftsmässig nachgewiesen ist. Das Gewicht des Tabaks wird nach bewirkter Trocknung und vor Beginn der Fermentation spätestens am 31. März des auf das Erntejahr folgenden Jahres ermittelt.

Zum Behuf der Verwiegung sind die Tabaksblätter nach dem Abhängen in Büschel und Bündel zu verpacken. Das ermittelte Gewicht des dachreifen Tabaks nach Abzug von einem Fünftel desselben wird als das steuerpflichtige Gewicht des Tabaks in fermentirtem oder getrocknetem fabrikationsreifem Zustand angenommen.

Der festgesetzte Steuerbetrag ist bei der erstmaligen Veräusserung des Tabaks, spätestens jedoch am 15. Juli des auf das Erntejahr folgenden Jahres zu zahlen, soweit nicht Credit bewilligt, oder der Tabak zur Ausfuhr über die Zollgrenze oder zur Aufnahme in eine für unverzollte Waaren bestimmte öffentliche Niederlage oder unter amtlichem Mitverschluss stehende Privatniederlage abgefertigt wird. Zur Ausführung des Gesetzes vom 16. Juli 1879 ist von dem Reichskanzler eine Bekanntmachung vom 25. März 1880, Reg.-Bl. S. 43 und sind von dem Bundesrath Dienstvorschriften vom 29. Mai 1880, Reg.-Bl. S. 243, erlassen worden. Abdruck der Anleitung zur Aufstellung der Uebersichten über die Besteuerung des Tabaks nach Beschluss des Bundesraths vom 7. Juni 1880 liegt dem Amtsblatt des Gr. Ministeriums der Finanzen, Abtheilung für Steuerwesen Nr. 46 bei.

Zum Zweck der Feststellung der Tabaksteuer, hierunter auch der Steuer von dem innerhalb des Zollgebiets erzeugten Tabak, sind bei den Steuerbehörden verschiedene Uebersichten zu fertigen. Die Hauptergebnisse der bis jetzt gefertigten Uebersichten für 1880 sind vorstehend zusammengestellt. Eine Uebersicht über den Ertrag der Steuer für 1880 wird nachfolgen.

Nr. 1477. **Steuerrückvergütungen für ausgeführtes Bier im Jahr 1880—81.**

Ordn.-Nr.	Hauptsteuerämter.	Betrag der Steuerrückvergütung. ℳ
1	Darmstadt	5247,10
2	Offenbach	.
3	Giessen	.
4	Mainz	7752,35
5	Bingen	765,10
6	Worms	14219,75
	Zusammen	27984,30

Nr. 1478. **Ergebnisse des Betriebs der Hessischen Ludwigsbahn im Jahr 1879.*)**

1. Im abgelaufenen Jahre sind dem Unternehmen der Hessischen Ludwigsbahn die Strecken Wiesbaden-Niedernhausen, Lampertheim-Mannheim-Neckarvorstadt, sowie die Theilstrecken Goldstein-Goddelau-Erfelden, Biblis-Lampertheim und die Verbindungsbahn bei Gross-Gerau hinzugetreten. Es befanden sich hiernach Ende 1879 im Betrieb:

Nichtgarantirte Strecken.	Kilometer.
1. Mainz-Worms-Grenze, eröffnet am 23. Nov. 1854 . .	47,40
2. Mainz-Bingen-Grenze, eröffnet am 27. Dec. 1859 . .	32,05
3. Mainz-Aschaffenburg, eröffnet am 27. Dec. 1858 resp. am 3. Jan. 1863	74,58
4. Mainz-Frankfurt, eröffnet am 3. Jan. 1863	36,24
5. Hafenbahn in Gustavsburg, betrieben seit 1. Aug. 1858 bezw. 22. Oct. 1874	4,17
6. Worms-Alzey, eröffnet am 5. Dec. 1864 resp. am 18. Apr. 1867	30,01
7. Darmstadt-Worms, eröffnet am 15. Apr. resp. 1. Juni 1869	44,57
8. Frankfurt-Aschaffenburg	41,26
9. Verbindungsbahn bei Darmstadt, eröffnet am 1. Juni 1874	3,71
10. Eschhofen- bezw. Limburg-Höchst a. M., eröffnet am 1. Februar 1875, 15. Mai 1876, 12. Juli 1877 u. 15. Oct. 1877	60,56
11. Wiesbaden-Niedernhausen, eröffnet am 1. Juli 1879 .	19,95
12. Verbindungsbahn Niederrad-Sachsenhausen, eröffnet am 18. Sept. 1876	3,68
13. Rosengarten-Lampertheim, eröffnet am 15. Oct. 1877 .	9,86
14. Lampertheim-Mannheim-Neckarvorstadt, eröffnet am 15. Oct. 1879	12,63
15. Goldstein-Goddelau-Erfelden, eröffnet am 24. Nov. 1879	29,04
16. Biblis-Lampertheim, eröffnet am 24. Nov. 1879 . .	10,55
17. Verbindungsbahn bei Gross-Gerau, eröffnet am 24. Nov. 1879	1,85
	462,11
Garantirte Strecken unverändert	186,85
Demnach Betriebslänge zusammen	648,96
Nach Abzug der Strecken, auf welchen ein vollständiger Betrieb nach zwei Richtungen hin stattfindet, wie im Vorjahr mit	22,87
betragen die im Betrieb befindlichen Baulängen	626,09

wovon 448,97 Kilom. auf die nicht garantirten u. 177,12 Kilom. auf die garantirten Strecken entfallen.

Hiervon die gepachteten Strecken abgezogen, wie im Vorjahr mit	22,55
betragen die Baulängen der im Betrieb befindlichen eigenen Bahnlinien	603,54

*) Vergl. Mittheil. Nr. 207, Mai 1879, S. 471; Notizbl. III. Folge, Nr. 209, Mai 1879, S. 146.

2. Am Schlusse des Jahrs war der Bestand an Betriebsmitteln:

Locomotiven	173		
Tender	159		
Wagen:			
Galawagen		3	
Salonwagen I. Cl. (zugleich Revisionswagen)		1	
Personenwagen I. Cl.		8	
» I. und II. Cl. combinirt (davon 4 mit Closets)		112	
» I., II. und III. Cl. combinirt (davon 4 mit Closets)		20	
» II. Cl.		25	
» II. und III. Cl.		10	
» III. Cl.		274	
» III. Cl. mit Postabtheilung		6	459
Gepäckwagen mit Postabtheilung		22	
Gepäck- resp. Dienstwagen (dav. 28 mit Closets)		80	102
Bedeckte Güterwagen, gewöhnliche		1009	
» » für Biertransporte		20	
Bedeckter Luxuspferdewagen		1	1030
Offene Kohlen- etc. Wagen		1302	
» Bogenwagen (theilw. mit festen Decken)		230	
Ueberdachte Viehwagen		64	
» » mit 2 Etagen		10	
Kalktransportwagen		32	
Erztransportwagen		30	
Langholzwagen		92	
Wassertransportwagen		2	
Krahnenwagen (zum Schienenverlegen)		1	
Materialtransportwagen		46	1809
		Zusammen	3400

3. Das concessionirte Actien-Capital der Gesellschaft beträgt 72000000 ℳ, wovon Ende des abgelaufenen Jahrs 4521000 ℳ noch unbegeben waren, während sich 67479000 ℳ im Umlauf befinden und an der Dividende participiren.

Der Stand der Anlehen der Gesellschaft und der Amortisationen gestaltet sich Ende 1879 wie folgt:

Prioritäts-Anlehen				wovon amortisirt
a. $4^1/_2$ % von 1856	fl. 4000000	=	ℳ 6857142,86	ℳ 1078242,86
b. $4^1/_2$ » » 1860	» 3000000	=	» 5142857,14	» 636342,85
c. 4 » » 1863/65	» 5000000	=	» 8571428,57	» 605228,57
d. $4^1/_2$ » » 1866	» 1800000	=	» 3085714,29	» 189600,00
e. 5 » (convertirt in $4^1/_2$ %) von 1868/69	fl. 15750000	=	» 27000000,00	» 28200,00*)

*) Dieses Anlehen ist im abgelaufenen Jahre unter Festhaltung des Amortisationsplans im Zinsfuss von 5% auf $4^1/_2$% convertirt worden.

Prioritäts-Anlehen					wovon amortisirt
f. $4^1/_2$ %	von 1854	fl.	600000 =	ℳ 1028571,43	ℳ 399857,15
g. $4^1/_2$ »	» 1858	»	853500 =	» 1463142,85	» 404057,14
h. 5 »	» 1871	»	1750000 =	» 3000000,00	» 165600,00
i. $4^1/_2$ »	» 1874	»	6650000 =	» 11400000,00	» 312000,00
k. 5 »	» 1875			» 10000000,00	» —
l. 5 »	» 1876			» 10000000,00	» —
m. 5 »	» 1878 (8. Mai)			» 10000000,00	» —
n. 5 »	» 1878 (15. Mai)			» 10000000,00	» —
			Insgesammt	ℳ 107548857,14	ℳ 3819128,57

Von den letztgenannten beiden Anlehen war Ende des abgelaufenen Jahrs ein Betrag von 5100000,00 ℳ noch unbegeben.

4. Die **Anlage-Capitalien** der im Betrieb stehenden Objecte betragen nach Ausweis der beigefügten Baurechnung Ende 1879:

1) Für die nicht garantirten Bahnen	ℳ 97269561,96
2) » » garantirten Bahnen	» 35088808,24
3) » gemeinschaftliche Bahnhöfe, Betriebsmaterial und Werkstätte	» 29039933,21
Zusammen	ℳ 161398303,41

Der Stand der Anlage-Capitalien Ende 1878 betrug 145442836,50 ℳ; es ist somit im abgelaufenen Jahr ein Erhöhung von 15955466,91 ℳ eingetreten. Diese Erhöhung ist herbeigeführt durch die Eröffnung der Strecke Wiesbaden-Niedernhausen und der Linie Sachsenhausen-Mannheim-Neckarvorstadt, welche beide Bahnstrecken zusammen ein Anlage-Capital von ca. 14 Millionen Mark repräsentiren. Ausserdem ist unter den Anlage-Capitalien der Betriebsobjecte der Capitalaufwand von ca. 1,3 Millionen für den früher projectirten Ostbahnhof in Frankfurt a. M. mit aufgenommen worden, welcher schon seither aus dem Betrieb verzinst worden ist. Das betreffende Areal soll theilweise zur Erweiterung der Anlagen des dermaligen Ostbahnhofs benützt werden. Von den weiteren kleineren Aufwendungen sind noch der Weiterbau des zweiten Geleises der Mainz-Frankfurter-Strecke bis Niederrad und die Erweiterungsbauten des Bahnhofs Aschaffenburg, sowie der Hafenanlagen in Gustavsburg zu erwähnen.

Die Anlage-Capitalien sind gedeckt:

a. durch Actien	ℳ 67479000,00
b. » Obligationen . . .	» 82248857,14
Zusammen	ℳ 149727857,14

welcher Betrag den ratirlichen Anlage-Capitalien entspricht, wie dieselben in Gemässheit der Eröffnungstermine der neuen Linien aus den Betriebsergebnissen für das abgelaufene Betriebsjahr zu verzinsen sind.

Die der Gesellschaft eigenthümlich gehörigen, im Betriebe befindlichen Bahnlinien mit 603,54 Kilom. und einem Gesammt-Anlage-Capital von 161398303,41 ℳ berechnen sich somit auf 267419 ℳ pro Kilom. Exclusive Betriebsmaterial stellt sich der Gesammtaufwand Ende 1879 auf 139752894,42 ℳ und es betragen somit die Baukosten

für einen Kilom. der eigenen Bahn Ende 1879 durchschnittl. 231555 ℳ. Der Aufwand für Betriebsmaterial, auf die Betriebslänge von 626,09 Kilom. berechnet, ergibt pro Kilom. 34572 ℳ. Hiernach stellen sich die Anlagekosten per Kilom. eigener Bahn auf durchschnittlich nur 266127 ℳ gegen 272999 ℳ pro 1878, wenn hierbei eine ratirliche Ausscheidung des für die gepachteten Strecken erforderlichen Betriebsmaterials stattfindet.

Unter Berücksichtigung der bereits auf die Anleihen stattgehabten Amortisationen berechnen sich die Anlagekosten per Kilom. auf durchschnittlich 225227 ℳ excl. Betriebsmaterial und auf 259799 ℳ incl. Betriebsmaterial.

5. Die Beförderungs-Quantitäten stellen sich im verflossenen Jahr und im Vergleich zu dem Jahr 1878 wie folgt:

	1878.	1879.
Beförderte Personen . .	5584628	5468437
Tonnen Reisegepäck . .	11279,7	10275,5
Traglasten	525209	523748
Equipagen	256	205
Vieh in Wagenladungen .	12627,5	12163,7
Stück Kleinvieh . . .	9855	17280
Tonnen Frachtgut . . .	2231140,8	2385351,7

Zur Beförderung dieser Quantitäten wurden:

	1878.	1879.
Züge abgefertigt	97130	98873
Nutzkilometer zurückgelegt		
auf den garantirten Strecken	749648	759352
» » nicht garantirten Strecken . . .	3048691	3073300
Achskilometer mit eigenen und fremden Wagen, jedoch nur auf eigener Bahn,		
auf den garantirten Strecken	12807046	13275772
» » nicht garantirten Strecken . . .	95288010	96171257

6. Nach der Betriebsrechnung betragen für die nicht garantirten Bahnstrecken:

die Einnahmen . . .	ℳ 11410431,43
» Ausgaben	» 4982799,32
der Ueberschuss	ℳ 6427632,11

Gegen das Vorjahr ergiebt sich ein:

Mehr der Betriebs-Einnahme von . . .	ℳ 156153,15	= 1,369 %
Weniger der Betriebs-Ausgaben von . .	» 248886,02	= 4,757 »
Mehr des Reinertrags von	» 405039,17	= 6,723 »

Gegen die letzten zwei Betriebsjahre ergibt sich:

	1877.	1878.	1879.
durchschnittliches Anlage-Capital in	ℳ	ℳ	ℳ
runder Summe	101000000	110000000	117000000
Betriebs-Einnahmen	11577233	11254278	11410431
Betriebs-Ausgaben	5346194	5231685	4982799

	1877.	1878.	1879.
Die Betriebs-Ausgaben betrugen von den Betriebs-Einnahmen in Proc.	46,178 %	46,486 %	43,668 %
Ueberschuss d. Betriebs-Einnahmen	M 6231039	M 6022592	M 6427632
Dieser Ueberschuss beträgt vom durchschnittl. Anlage-Capital in Proc.	6,169 %	5,475 %	5,493 %
Es betrugen:			
per Kilometer die Einnahme .	M 34469	M 30015	M 29122
per Kilometer die Ausgabe .	» 15917	» 13953	» 12717
per Kilometer der Reinertrag .	» 18552	» 16062	» 16405

Ferner belaufen sich für die garantirten Bahnstrecken:

die Einnahmen auf	M 1551679,48
» Ausgaben auf	» 836117,88
verbleibt Ueberschuss	M 715561,60

Gegen das Vorjahr ergibt sich ein:

Mehr der Betriebs-Einnahmen von . .	M 49927,61	=	3,324 %
Weniger der Betriebs-Ausgaben von .	» 78323,58	=	8,565 »
Mehr des Reinertrags von	» 128251,19	=	21,837 »

Die Betriebs-Ausgaben betrugen von den Betriebs-Einnahmen in Procenten:

	1877.	1878.	1879.
	58,635 %	60,891 %	53,884 %
Hiernach beträgt:			
per Kilometer die Einnahme .	M 9312	M 8382	M 8661
per Kilometer die Ausgabe .	» 5460	» 5104	» 4667
per Kilometer der Reinertrag .	» 3852	» 3278	» 3994

Werden die garantirten und nicht garantirten Bahnstrecken zusammengerechnet, so ergeben sich folgende Resultate.

Es betrugen:			
per Kilometer die Einnahme .	M 25718	M 23021	M 22701
per Kilometer die Ausgabe .	» 12279	» 11092	» 10191
per Kilometer der Reinertrag .	» 13439	» 11929	» 12510

Die Gesammt-Einnahme vertheilt sich bei den nicht garantirten Strecken auf:

	M		%	gegen 1878 %
a. Personenverkehr und Nebenerträgnisse	4181765,89	=	36,65	37,98
b. Güterverkehr	6891751,37	=	60,40	59,32
c. Diverse Einnahmen, Miethen, Pächte etc.	336914,17	=	2,95	2,70
	11410431,43	=	100	100

bei den garantirten Strecken auf:

a. Personenverkehr und Nebenerträgnisse	651404,09	=	41,98	45,35
b. Güterverkehr	873960,45	=	56,32	52,90
c. Diverse Einnahmen, Miethen, Pächte etc.	26314,94	=	1,70	1,75
	1551679,48	=	100	100

Von der Gesammt-Einnahme der nicht garantirten und garantirten Linien entfallen auf:

	ℳ	gegen 1878 %	%
a. Personenverkehr und Nebenerträgnisse	4833169,98 =	37,29	38,85
b. Güterverkehr	7765711,82 =	59,91	58,57
c. Diverse Einnahmen, Miethen, Pächte etc.	363229,11 =	2,80	2,58
Summe	12962110,91 =	100	100

7. Die Einnahme aus dem Personenverkehr einschliesslich aller Nebenerträgnisse beträgt . . . . ℳ 4833169,98
gegen 1878 . . . . » 4955878,20
demnach 1879 weniger . . . . . . ℳ 122708,22 = 2,48 %

Aus der anhängenden Tabelle ist ersichtlich, dass im Ganzen befördert wurden:

Personen	5468437
gegen 1878	5584628
somit weniger	116191 = 2,08 %

Hiervon entfallen bezüglich der Zahl und des Ertrages:

	Personen.	%	Einnahme. ℳ	%
a. auf den Localverkehr .	4283983 =	78,34	2775947,12 =	57,44
b. » » directen Verkehr	1053795 =	19,27	1506354,55 =	31,16
c. » » Transitverkehr .	130659 =	2,39	550868,31 =	11,40
	5468437 =	100	4833169,98 =	100
während im Jahr 1878 entfielen:				
a. auf den Localverkehr .	4371811 =	78,29	2874546,27 =	58,00
b. » » directen Verkehr	1082928 =	19,39	1541448,06 =	31,12
c. » » Transitverkehr .	129889 =	2,32	539883,87 =	10,88
	5584628 =	100	4955878,20 =	100

Die Personenfrequenz hat somit im Localverkehr um
87828 Personen = 2,09 %
und im directen Verkehr um . . . . 29133 » = 2,69 »
abgenommen, ist aber im Transitverker um 770 » = 0,52 »
gestiegen.

Diesen Ergebnissen entsprechend haben sich die Erträgnisse im Localverkehr um . . . . ℳ 98599,15 = 3,43 %
und im directen Verkehr um . . . . . » 35093,51 = 2,28 »
vermindert, während dieselben sich im Transitverkehr um . . . . » 10984,44 = 2,03 »
erhöht haben.

Die reinen Einnahmen aus dem Personenverkehr ohne die Nebenerträgnisse erbrachten . . . . . . ℳ 4375080, 60
hierzu die Einnahmen aus Abonnements, Extrazügen etc. mit . . . . . . » 134171,63
ℳ 4509252,23
gegen 1878 . . . . » 4628481,95
mithin 1879 weniger . . . . . . ℳ 119229,72 = 2,58 %

Je nach Benutzung der Wagenclassen vertheilen sich Zahl und Ertrag der beförderten Personen wie folgt:

	Zahl.	Ertrag.
I. Classe	1,43 %	8,03 %
II. »	16,77 »	34,03 »
III. »	77,94 »	52,88 »
IV. »	1,01 »	0,50 »
Militärbillets	2,85 »	1,59 »
Extraordinaria	— »	2,97 »
	100 %	100 %

Im Jahr 1878 ergab sich folgende Vertheilung:

	Zahl.	Einnahme.
I. Classe	1,50 %	8,02 %
II. »	17,56 »	34,81 »
III. »	77,28 »	52,12 »
IV. »	0,80 »	0,38 »
Militär	2,86 »	1,56 »
Extraordinaria	— »	3,11 »

Gegen das Vorjahr zeigt die Personenfreqnenz somit:

		Zahl.		Einnahme.
in I. Cl.	eine Verminderung um	0,07 %	bei einer Erhöhung um	0,01 %
» II. »	» »	» 0,79 »	und	0,78 »
» III. »	» Erhöhung	» 0,66 »	»	0,76 »
» IV. »	» »	» 0,21 »	»	0,12 »
bei Militär	» Verminderung	» 0,01 »	bei einer Erhöhung um	0,03 »
und bei Extraordinaria eine Verminderung um		— »		0,14 »

Auf jeden Kilom. wurden durchschnittlich 9578 Personen befördert nnd hierfür ohne Nebenerträgnisse 7898 ℳ vereinnahmt, gegen 10079 Personen mit 8353 ℳ im Vorjahre.

Im Durchschnitt hat jede Person pro Kilometer erbracht:

in I. Classe	8,61 Pf.
» II. »	5,04 »
» III. »	2,76 »
» IV. »	2,01 »
bei Militär	1,33 »
nnd überhaupt	3,79 »

Täglich wurden dnrchschnittlich 14982 Personen mit 12354 ℳ Einnahme befördert.

Sämmtlichen vorstehenden Dnrchschnittszahlen sind nur die reinen Personentaxen nnter Ausschluss aller Nebenerträgnisse zu Grunde gelegt.

Die Neben-Erträgnisse vertheilen sich auf:

10275,5 Tonnen Reisegepäck mit	ℳ 281026,81
nnd 523748 Traglasten mit	» 39171,01
	ℳ 320197,82
gegen 1878	» 318994,00
somit 1879 mehr	ℳ 1203,82

8. Das Ergebniss des Güterverkehrs hat sich auf den älteren Linien etwas günstiger, wie im Vorjahre gestaltet, während die neu

hinzugetretenen Linien nur geringe Einnahmen im Güterverkehr erbracht haben. Einschliesslich der Nebenerträgnisse im Betrage von 190956,48 ℳ, aber mit Ausschluss des Vieh- und Equipagentransportes belaufen sich die Gesammteinnahmen aus dem Güterverkehr auf:

	ℳ 7500575,85	
gegen 1878	» 7187046,95	
somit mehr	ℳ 313528,90	= 4,36 %

Die transportirten Quantitäten betrugen:

	2385351,7 Tonnen	
gegen 1878	2231140,8 »	
daher mehr	154210,9 Tonnen	= 6,91 %

Ohne Nebenerträgnisse und Posttransporte vertheilen sich die beförderten Quantitäten und erzielten Einnahmen nach folgenden Hauptgruppen:

	Tonnen.	Ertrag. ℳ		Procent der Gesammt-Einnahme.
a. auf den Local-Verkehr	363357,9	1185473,61	=	16,63
b. » » directen »	1156312,0	3043074,05	=	42,70
c. » » Transit- »	865681,8	2898140,18	=	40,67
	2385351,7	7126687,84	=	100

Diese Verkehre vertheilen sich nach Tarifclassen wie folgt:

a. bei dem Localverkehr:				
Eilgut	3889,9	46606,70	=	3,93
Stückgut	50648,6	332549,00	=	28,05
Ermässigte Classe	308819,4	806317,91	=	68,02
	363357,9	1185473,61	=	100
b. bei dem directen Verkehr:				
Eilgut	9437,2	112156,56	=	3,68
Stückgut	131224,2	782375,02	=	25,71
Ermässigte Classe	1015650,6	2148542,47	=	70,61
	1156312,0	3043074,05	=	100
c. bei dem Transitverkehr:				
Eilgut	6329,2	106002,01	=	3,66
Stückgut	101102,8	718487,92	=	24,79
Ermässigte Classe	758249,8	2073650,25	=	71,55
	865681,8	2898140,18	=	100

Der **Kohlenverkehr** hat in den beförderten Quantitäten wie in den Erträgnissen gegen das Vorjahr eine Erhöhung aufzuweisen.

	Tonnen.		Ertrag.
Im Ganzen wurden befördert	611079,1	mit ℳ	1107419,02
gegen 1878	566867,0	» »	1068545,89
somit 1879 mehr	44212,1	mit ℳ	38873,13

Nächst den Kohlentransporten bildeten **Holz-**, **Eisen-**, **Erz-** und **Stein**-Sendungen die erheblichsten Factoren des Güterverkehrs.

Es wurden nämlich befördert 100534 Tonnen Bau-, Nutz- und Brennholz, vorwiegend aus Bayern, 34366 Tonnen Eisen incl. Roheisen und Schienen, meist im Rheinischen Verbands- und Wechselverkehr, sowie 61113 Tonnen Steine, fast ausschliesslich im Localverkehr.

Der Verkehr unserer Hafenstationen mit der Wasserstrasse ist in Folge der schon Ende November stattgefundenen Einstellung der Schifffahrt zu Gustavsburg hinter dem Vorjahre zurückgeblieben, zu Rosengarten hat sich zwar die Ankunft auch in diesem Jahre wesentlich gehoben, dagegen ist der Versandt sehr gering geworden.

Der Hafenverkehr zu Gustavsburg betrug 1879 an wasserwärts angebrachten Gütern 122039 Tonnen in 469 Schiffen gegen 130978 Tonnen in 635 Schiffen.

Die daselbst auf das Wasser übergegangenen Güter betrugen in 1879 9810 Tonnen in 176 Schiffen gegen 22098 Tonnen in 159 Schiffen im Vorjahr.

Zu Rosengarten liefen 30 Schiffe mit 2393 Tonnen in 1879 ein gegen 12 Schiffe mit 885 Tonnen in 1878.

Auf das Wasser gingen 1879 100 Tonnen in 2 Schiffen gegen 449 Tonnen in 4 Schiffen im Vorjahr.

Im Hauptsteueramt und Freihafen Mainz zeigte der Bahnverkehr gegen das Vorjahr eine wesentliche Steigerung. Er betrug in 1879 in Ankunft 6413 Tonnen gegen 4165 Tonnen im Vorjahre und im Abgang 12100 Tonnen gegen 9783 Tonnen in 1878.

9. Die Erträgnisse aus dem Vieh- und Equipagen-Transport belaufen sich einschliesslich der im Personenverkehr zur Beförderung gelangten Transporte auf . . . . . ℳ 268855,90
gegen 1878 . . . . » 292272,44
somit 1879 weniger . . . . ℳ 23416,54

Hiervon entfallen:
a. auf den Güterverkehr:
12163,7 Wagenladungen mit . . . . » 260235,58
205 Equipagen . . . . » 4900,39
ℳ 265135,97

b. auf den Personenverkehr:
10055 Hunde und einzeln expedirtes Kleinvieh . . » 3719,93
ℳ 268855,90

Bei einer Durchschnittsbelastung von 4,5 Tonnen pro Wagen entsprechen obige 12163,7 Wagenladungen einer Transportmasse von 54737 Tonnen.

10. Die Betriebs-Ausgaben der nicht garantirten Bahnen haben betragen . . . . ℳ 4982799,32
im Vorjahre . . . . » 5231685,34
mithin im abgelaufenen Jahr weniger . . . . . ℳ 248886,02

Von den Einnahmen haben sie betragen 43,668 % gegen 46,486 % des Vorjahres.

Die Ausgaben vertheilen sich:

auf die allgemeine Verwaltung mit	ℳ 282898,97	=	5,68 %
» » Transportverwaltung »	» 3169837,44	=	63,62 »
» » Bahnunterhaltung mit »	» 1530062,91	=	30,70 »
	ℳ 4982799,32	=	100 %

Die Betriebsausgaben der garantirten Bahnlinien betragen:

für die allgemeine Verwaltung	ℳ 117690,69	=	14,08 %
» » Transportverwaltung	» 431525,73	=	51,61 »
» » Bahnunterhaltung	» 286901,46	=	34,31 »
im Ganzen also	ℳ 836117,88	=	100 %

Die Gesammt-Ausgaben der nicht garantirten und garantirten Bahnlinien vertheilen sich auf:

a. allgemeine Verwaltung mit	ℳ 400589,66	=	6,88 %
b. Transportverwaltung »	» 3601363,17	=	61,88 »
c. Bahnunterhaltung mit »	» 1816964,37	=	31,24 »
Summe	ℳ 5818917,20	=	100 %

			Local-Verkehr.	Directe Verkehre nach	von	Transit-Verkehr.	Summe.
				fremden Bahnen.			
Anzahl der verkauften Billete.	Einfache Bill.	Gewöhnlicher Zng I. Classe	4771	4252	8107	655	17785
		» » II. »	116290	46925	47943	12362	223520
		» » III. »	972973	159356	145511	26865	1304705
		» » IV. »	38640	8089	7961	752	55442
		Schnellzng I. »	3532	9749	10472	13539	37292
		» II. »	32150	39056	38318	83759	143283
		III. »	.	1947	2987	270	5204
	Retour-Bill.	Gewöhnlicher Zug I. »	13660	1638	3654	126	19078
		» » II. »	387498	45409	47548	4456	484911
		» » III. »	2563494	181993	185100	19230	2949817
		Schnellzng I. »	1898	454	120	1572	4044
		» II. »	38550	9796	5634	11040	65020
		» III. »	.	328	362	1615	2305
	Militär		110527	21807	19279	4418	156031
		Snmme	4283983	530799	522996	130659	5468437
Einnahme an Personen-Taxen.	Einfache Bill.	Gewöhnlicher Zug I. Cl. ℳ	12581,50	17288,85	82201,80	4050,35	66122,50
		» » II. » »	154783,21	105482,58	109869,40	48450,90	418586,09
		» » III. » »	620749,99	179049,08	163248,59	48079,96	1011127,62
		» IV. »	12629,35	4528,40	4494,30	952,60	22604,65
		Schnellzug I. » »	12373,85	55464,79	58169,47	115961,41	241969,52
		» II. » »	72345,70	130252,89	120544,04	194836,86	517979,49
		» III. » »	.	3426,15	6126,95	1390,13	10943,23
	Retour-Bill.	Gewöhnlicher Zug I. » »	23912,15	3519,43	10657,88	474,45	38563,91
		» » II. » »	358840,00	48724,43	57326,11	7209,08	472099,62
		» » III. » »	1158371,20	92879,88	94465,48	12220,00	1357936,56
		Schnellzug I. » »	4146,90	1930,05	350,51	9057,64	15485,10
		» II. » »	50355,05	22098,17	12384,98	40927,48	125715,68
		» III. » »	.	363,28	419,66	3517,63	4300,57
	Militär		40800,25	14332,30	12230,48	4283,03	71646,06
		Summe	2521889,15	679340,28	682439,65	491411,52	4375080,60
Einnahme von	Gepäck.	Gewicht . . . kg	4437785	2449360	2015940	1372405	10275490
		Ertrag . . . ℳ	78286,14	73107,70	70263,23	59369,74	281026,81
		Traglasten { Anzahl .	518878	2705	2164	1	523748
		Traglasten { Ertrag .	38917,95	166,37	86,52	0,17	39171,01
	Hunden	Anzahl	8187	902	868	98	10055
		Ertrag	2682,25	499,58	451,22	86,88	3719,93
		Summe	119886,34	73773,65	70800,97	59456,79	323917,75
Gesammtsumme der Einnahme			2641775,49	753113,93	753240,62	550868,31	4698998,35

Hierzn an Extraordinarien, als Ahonnementskarten, Extrazügen, Gefangenen- nnd Armentransporten u. dgl. m. . . . . ℳ	134171,63
Total	4833169,98

Nr. 1479. Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im April 1881.

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende April . .		94,50	471,58*)	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	198500	391482	117418	38632
	gegen 1880	+ 1740	+ 44211	+ 16454	+ 449
	pro Kilometer	2101	844	655	220
	gegen 1880	— 147	+ 57	+ 91	+ 3
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	46730	186762	54181	15047
	gegen 1880	+ 745	— 6031	— 10754	— 371
	pro Kilometer	494	396	302	86
	gegen 1880	— 32	— 33	— 60	— 2
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	158900	370134	56204	32421
	gegen 1880	+ 1619	+ 42418	+ 3350	— 832
	pro Kilometer	1681	798	314	184
	gegen 1880	— 116	+ 55	+ 19	— 5
	Güterverkehr .	181900	552411	65640	38751
	gegen 1880	+ 2601	— 47292	— 14582	— 1680
	pro Kilometer	1925	1171	366	221
	gegen 1880	— 124	— 165	— 82	— 9
	sonstige Quellen	18500	23522	2747	1383
	gegen 1880	+ 1289	— 7251	— 51	— 168
	pro Kilometer	196	50	15	8
	gegen 1880	— 1	— 19	—	— 1
	Summe . . .	359300	946067	124540	72555
	gegen 1880	+ 5509	— 12125	— 11283	— 2680
	pro Kilometer	3802	2019	695	413
	gegen 1880	— 241	— 129	— 63	— 15

*) Durch den Hinzutritt der seither gepachteten städtischen Verbindungsbahn in Frankfurt a. M. ist die Betriebslänge um 7,74 Kilometer gestiegen.

Berichtigung.

In der Zusammenstellung des Betriebs der Wanderlager im Grossh. Hessen im Jahr 1880, Nr. 241 der »Mittheilungen«, S. 48, ist als Zahl der Betriebsfälle im Kreis Giessen **9** und im Grossherzogthum **37**, ferner als Zahl der Wochen im Kreis Giessen **15** und im Grossherzogthum **44** zu lesen.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 247. Juli 1881.

Inhalt: Hunde und Hundesteuer 1880—81. — Einkommensteuerpflichtige 1881—82. — Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit 1880. — Sterblichkeitsverhältnisse Mai 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Mai 1881. — Einnahme an Zöllen u. gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern 1880—81. — Eisenbahnen Mai 1881. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Mai 1881. — Todesfälle I. Quartal 1881.

Nr. 1480. **Uebersicht über die Anzahl der Hunde und den Ertrag der Hundesteuer im Etatsjahr 1880—81.***)

Ordn.-Nr.	Rentämter und Ober-Einnehmereien.	Zahl der Hunde à 5 ℳ	Geldbetrag. ℳ
	I. Provinz Starkenburg.		
1	Darmstadt	3578	17890
2	Gross-Gerau	1253	6265
3	Gross-Umstadt	3304	16520
4	Lampertheim	800	4000
5	Lindenfels	1311	6555
6	Zwingenberg	1264	6320
	Zusammen	11510	57550
	II. Provinz Oberhessen.		
7	Alsfeld	1584	7920
8	Friedberg	2787	13935
9	Giessen	2058	10290
10	Nidda	2455	12275
	Zusammen	8884	44420
	III. Provinz Rheinhessen.		
11	Mainz	3511	17555
12	Worms	2627	13135
	Zusammen	6138	30690
	Wiederholung.		
	I. Provinz Starkenburg	11510	57550
	II. » Oberhessen	8884	44420
	III. » Rheinhessen	6138	30690
	Hauptsumme	26532	132660

*) Vergl. Mittheil. Nr. 227, Mai 1880, S. 106; Notizbl. IV. Folge, Nr. 4, April 1880, S. 122.

Einnahme au Communalhundesteuer im Etatsjahr 1880—81.

Ordn.-Nr.	Namen der Gemeinden.	Anzahl der Hunde.	Erhebungssatz. ℳ	Geldbetrag. ℳ
	I. Provinz Starkenburg.			
	a. Rentamt Darmstadt.			
1	Bessungen	228	2	456
		1	1	1 *)
2	Bürgel	87	4	348
3	Darmstadt	875	5	4375
4	Langen	83	3	249
5	Neu-Isenburg	147	4	588
6	Offenbach	839	5	4195
7	Sprendlingen	91	2	182
	b. Rentamt Gross-Gerau.			
8	Gross-Gerau	103	2	206
	c. Rentamt Gross-Umstadt.			
9	Babenhausen	42	3	126
10	Gross-Steinheim	63	5	315
11	Lengfeld	71	1	71
12	Ober-Roden	28	3	84
13	Seligenstadt	56	3	168
	d. Rentamt Lampertheim	.	.	.
	e. Rentamt Lindenfels	.	.	.
	f. Rentamt Zwingenberg.			
14	Auerbach	41	2	82
15	Bensheim	112	2	224
16	Jugenheim	26	3	78
17	Wimpfen	74	5	370
	Summe Prov. Starkenburg	2967		12118
	II. Provinz Oberhessen.			
	a. Rentamt Alsfeld.			
18	Alsfeld	95	3	285
19	Heimertshausen	14	2	28
20	Homberg	46	2	92
21	Lauterbach	85	3	255
22	Ruhlkirchen	10	2	20
23	Schlitz	46	2	92
	b. Rentamt Friedberg.			
24	Bad-Nauheim	79	5	395
25	Butzbach	91	3	273
26	Friedberg	154	5	770
27	Vilbel	120	5	600
	c. Rentamt Giessen.			
28	Burkhardsfelden	9	3	27
29	Giessen	501	5	2505
30	Grünberg	46	5	230
31	Laubach	64	3	192
32	Lich	67	2	134
	d. Rentamt Nidda	.	.	.
	Summe Prov. Oberhessen	1427		5898

*) aus 1878.

Ordn.-Nr.	Namen der Gemeinden.	Anzahl der Hunde.	Erhebungssatz. ℳ	Geldbetrag. ℳ
	III. Provinz Rheinhessen.			
	a. Ober-Einnehmerei Mainz.			
33	Bingen	176	3	528
34	Büdesheim	15	3	45
35	Budenheim	36	3	108
36	Castel	111	5	555
37	Dietersheim	3	3	9
38	Dromersheim	9	5	45
39	Engelstadt	18	2	36
40	Frei-Weinheim	8	2	16
41	Friesenheim	5	3	15
42	Gonsenheim	62	5	310
43	Kempten	6	3	18
44	Köngernheim (Kreis Oppenheim)	8	3	24
45	Mainz	940	5	4700
46	Mombach	44	3	132
47	Oppenheim	82	5	410
48	Sponsheim	10	2	20
49	Wald-Uelversheim	16	3	48
50	Weinolsheim	14	3	42
51	Weisenau	72	3	216
	b. Ober-Einnehmerei Worms.			
52	Alzey	112	5	560
53	Dorn-Dürkheim	20	2	40
54	Flomborn	19	2	38
55	Leiselheim	14	2	28
56	Monsheim	22	1	22
57	Neuhausen	15	2	30
58	Osthofen	64	1	64
59	Pfeddersheim	64	2	128
60	Pfiffligheim	18	2	36
61	Wachenheim	19	1,50	28,50
62	Westhofen	51	2	102
63	Worms	288	5	1440
	Summe Prov. Rheinhessen	2341		9793,50
	Wiederholung.			
	I. Provinz Starkenburg	2967		12118
	II. » Oberhessen	1427		5898
	III. » Rheinhessen	2341		9793,50
	Grossh. Hessen	6735		27809,50

Nr. 1481. Einkommensteuerpflichtige in d. Steuercommissariaten

Die unter den Ordnungszahlen der Classen stehenden Zahlen bezeichne

Provinzen und Steuer-Commissariate.	Bevölkerung 1875.	Anzahl der Einkommensteuerpflichtigen	Vertheilung der Einkommen — I. Abtheilung. 1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
			1500	1700	2000	2300	2600	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	8500	10000	12000
Starkenburg.																	
Beerfelden	19190	4289	34	21	16	18	6	3	1	4	.	1	3	1	1	.	[illegible]
Darmstadt	66428	19730	387	331	310	216	163	231	150	141	74	115	65	54	30	28	[illegible]
Dieburg	24238	6597	43	41	33	14	8	9	6	6	2	.	6	2	.	1	[illegible]
Fürth	24063	5324	14	19	11	7	8	5	2	1	1	.	.	1	.	.	[illegible]
Gross-Geran	31930	9267	84	54	38	32	26	11	6	3	4	4	5	1	1	1	[illegible]
Heppenheim	32765	8857	43	42	34	15	12	13	15	9	9	7	3	1	.	.	[illegible]
Höchst	20035	4866	30	17	17	16	4	4	3	.	1	.	.	.	.	.	[illegible]
Langen	24943	6198	25	24	18	11	11	3	4	1	.	1	1	.	.	1	[illegible]
Michelstadt	20771	4434	60	32	37	19	8	11	2	2	1	2	2	.	.	1	[illegible]
Offenbach	45240	15885	306	178	174	104	81	57	47	28	26	25	6	13	10	11	[illegible]
Seligenstadt	24874	5926	34	25	21	9	15	9	5	2	1	5	1	1	.	.	[illegible]
Zwingenberg	35015	9831	121	70	51	34	31	28	20	15	6	9	6	4	2	1	7
Summe	369492	101204	1181	854	760	495	373	384	261	212	125	169	98	78	44	44	[illegible]
Oberhessen.																	
Alsfeld	21898	5513	74	59	28	18	10	9	7	3	1	.	3	.	1	.	[illegible]
Büdingen	18510	5161	37	36	29	12	17	11	5	4	5	2	2	1	2	1	[illegible]
Butzbach	18693	4733	53	31	29	19	17	13	4	4	1	7	3	2	3	.	[illegible]
Friedberg	38426	10787	107	92	60	58	54	30	23	21	13	14	10	6	2	4	10
Giessen	33647	9121	166	105	98	89	86	78	42	30	19	30	23	14	8	5	[illegible]
Grünberg	21490	5737	45	21	9	10	2	5	3	3	1	1	1	.	.	.	[illegible]
Homberg	11435	2660	21	18	9	10	6	4	2	1	1	.	.	.	.	.	[illegible]
Hungen	23855	6393	97	49	35	22	21	7	12	2	7	5	1	.	.	.	[illegible]
Lauterbach	28639	6250	27	26	21	9	12	8	7	2	.	2	.	1	.	.	[illegible]
Nidda	24251	6628	50	24	22	16	12	11	5	2	.	2	.	.	.	.	[illegible]
Schotten	13870	3824	14	9	3	10	7	2	1	.	.	.	.	.	.	.	[illegible]
Summe	254714	66807	691	470	343	273	244	178	111	72	48	63	43	24	16	10	42
Rheinhessen.																	
Alzey	21464	6358	87	81	43	38	30	21	21	11	3	9	2	1	.	.	[illegible]
Bingen	28490	8525	179	89	70	52	52	38	19	13	15	21	5	7	6	4	6
Mainz	90266	29470	543	318	337	272	256	289	154	172	101	125	106	71	57	39	[illegible]
Ober-Ingelheim	22084	6202	96	74	33	24	19	15	10	8	2	2	4	.	2	.	[illegible]
Oppenheim	21445	6283	70	62	47	37	27	19	17	9	14	3	6	.	3	.	[illegible]
Ostbofen	21079	6074	64	71	42	38	30	20	12	12	11	9	3	2	1	1	[illegible]
Wörrstadt	20408	5817	72	36	26	11	12	6	6	3	3	2	.	.	.	.	[illegible]
Worms	34776	10758	210	112	103	63	60	54	33	24	22	19	9	10	9	4	[illegible]
Summe	260012	79487	1321	843	701	535	486	462	272	252	171	190	135	91	78	46	[illegible]
Wiederholung.																	
Starkenburg	369492	101204	1181	854	760	495	373	384	261	212	125	169	98	78	44	[illegible]	[illegible]
Oberhessen	254714	66807	691	470	343	273	244	178	111	72	48	63	43	24	16	10	[illegible]
Rheinhessen	260012	79487	1321	843	701	535	486	462	272	252	171	190	135	91	78	[illegible]	[illegible]
Grossh. Hessen	884218	247498	3193	2167	1804	1303	1103	1024	644	536	344	422	276	193	138	[illegible]	[illegible]
Hauptsumme des Steuercapitals			478950	368390	360800	299690	286780	307200	225400	214400	154800	211000	165600	135100	117800	102000	[illegible]
In Procenten der Gesammtheit: a. Steuerpflichtige			1,30	0,87	0,73	0,53	0,44	0,41	0,26	0,22	0,14	0,17	0,11	0,08	0,06	[illegible]	[illegible]
b. Steuercapital			4,61	3,54	3,17	2,88	2,76	2,96	2,17	2,06	1,49	2,03	1,59	1,30	1,13	[illegible]	[illegible]

*) In der Zusammenstellung der Einkommensteuerpflichtigen für das Jahr 18[illegible]
letzte Spalte, statt der angegebenen Zahlen die folgenden zu lesen, S. 214 u. 216 im [illegible]
S. 214, 3. Spalte in der Wiederholung bei Starkenburg: 99675.

und den 50 bevölkertsten Gemeinden für das Jahr 1881—82.*)

die untere Grenze des Einkommens der betreffenden Classe in Gulden.

Steuerpflichtigen nach Classen. II. Abtheilung.												Einkommensteuer-Capital.		
½.	1.	2	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	I. Abtheilg.	II. Abtheilg.	Summe.
		200	300	400	500	600	700	800	950	1100	1300	Gulden.	Gulden.	Gulden
170	1476	999	554	328	190	95	82	97	77	63	48	25470	96160	121630
540	3463	2515	3793	2319	1301	783	645	708	542	4409	321	788580	543375	1331955
45	1946	1878	1109	538	301	212	105	104	92	59	36	40620	142365	182985
165	2003	1587	630	289	156	107	79	87	65	53	33	21470	104755	126225
261	1723	3117	1740	745	383	244	192	235	161	109	85	62250	216635	278885
330	1435	2914	2034	812	402	227	160	127	94	76	42	51760	193585	245345
382	2202	915	499	261	142	103	100	62	54	32	21	21810	88055	109865
244	897	2130	1425	565	294	186	146	99	64	40	28	21620	137435	159055
317	1859	652	442	290	190	106	108	98	100	61	31	50440	93965	144405
113	2041	704	3112	4258	1807	888	614	473	326	277	172	359590	492680	852270
256	1903	1498	875	428	274	167	141	96	74	58	28	29020	124770	153790
298	2432	2583	1419	1002	641	337	250	203	127	97	42	106630	223245	329875
3116	23380	21492	17632	11835	6081	3455	2602	2389	1776	1374	887	1579260	2457025	4036285
277	1827	1043	664	460	295	182	154	137	124	84	52	44920	129955	174875
150	999	1564	955	496	284	170	135	107	51	54	29	49450	118465	167915
157	1546	1135	579	377	233	170	98	102	55	55	39	46810	103580	150390
50	1512	2966	2528	1175	622	415	286	258	206	160	105	147370	277600	424970
212	2200	1580	1468	904	500	397	310	232	232	181	97	258430	232490	490920
428	1923	1197	803	562	282	167	84	96	51	27	16	20240	113755	133995
152	741	503	314	221	193	160	106	78	70	33	17	14620	68695	83315
268	1805	1525	921	556	337	251	159	132	84	59	33	74150	141175	215325
318	2411	1019	783	507	349	247	175	184	75	48	16	30410	136575	166985
150	2206	1569	1005	602	343	199	172	96	71	42	25	39430	139955	179385
306	1435	810	536	314	160	75	42	54	21	17	8	9300	69690	78990
2468	18605	14911	10556	6174	3598	2433	1721	1476	1040	760	437	735130	1531935	2267065
49	1185	1701	1043	625	362	249	205	201	131	119	139	80360	174475	254835
181	1370	1605	1624	1093	586	420	363	267	173	161	106	150260	237255	387515
132	3487	2271	6994	5552	2468	1618	1142	1053	730	608	471	1062730	896960	1959690
84	1178	1357	1286	725	464	323	190	131	111	66	46	67740	158940	226680
107	1037	1239	1491	764	375	266	161	175	158	109	86	76370	170705	247075
153	1474	1351	916	526	329	251	186	201	120	148	98	83210	161635	244845
42	1441	1218	1095	625	367	253	187	151	108	85	68	35220	151325	186545
2	833	1508	2750	1849	1047	619	415	341	239	216	181	251130	333535	584665
700	12005	12250	17199	11759	5998	3999	2849	2520	1770	1512	1195	1807020	2284830	4091850
3116	23380	21492	17632	11835	6081	3455	2602	2389	1776	1374	887	1579260	2457025	4036285
2468	18605	14911	10556	6174	3598	2433	1721	1476	1040	760	437	735130	1531935	2267065
700	12005	12250	17199	11759	5998	3999	2849	2520	1770	1512	1195	1807020	2284830	4091850
284	53990	48653	45387	29768	15677	9887	7172	6385	4586	3646	2519	4121410	6273790	10395200
31420	539900	729795	907740	893040	627080	494350	430820	478875	412740	401060	327470			
2,54	21,81	19,66	18,34	12,03	6,34	3,99	2,90	2,58	1,85	1,47	1,02	5,47	94,53	100,00
0,30	5,19	7,02	8,73	8,59	6,03	4,76	4,14	4,61	3,97	3,86	3,15	39,65	60,35	100,00

ittheil. Nr. 234, Sept. 1880, Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli 1880, sind in der I. Abtblg.,
1. 15—30, 12000—239999; S. 214, Summe Starkenburg: 97, Grossherzogth.: 281; weiter

Namen der Gemeinden.	Bevölkerung 1880 (vorläufige Feststellung).	Anzahl der Einkommensteuerpflichtigen.	Vertheilung der Einkomm													
			I. Abtheilung.													
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
			1500	1700	2000	2300	2600	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	8500	10000
Mainz	61322	19333	442	260	278	238	221	262	144	163	93	118	101	69	52	38
Darmstadt	41300	12343	316	276	257	184	141	205	123	125	64	93	55	51	27	21
Offenbach	28601	9927	263	158	149	93	70	52	43	26	24	22	6	12	10	10
Worms	19085	5274	160	72	73	51	40	31	25	21	14	15	7	10	8	4
Giessen	16997	4028	148	91	91	81	81	77	42	30	18	29	23	13	8	[illegible]
Bessungen	7563	1646	40	25	28	14	15	21	17	11	9	19	10	8	2	7
Bingen	7059	1989	79	44	39	29	35	17	11	9	13	11	4	7	5	3
Kastel	6620	1674	15	18	13	7	10	9	3	8	3	1	.	.	4	.
Bensheim	5965	1530	30	28	11	14	14	9	7	6	3	4	3	2	1	.
Lampertheim	5959	1525	9	7	6	2	6	1	2	2	1	.	1	1	.	.
Alzey	5654	1560	39	32	21	20	18	8	7	5	2	6	2	.	.	.
Pfungstadt	5363	1413	21	11	7	3	4	2	2	5	.	2	1	.	.	1
Heppenheim (St.-C. Heppenh.)	5092	1301	10	13	4	5	1	4	2	1	2	3	1	.	.	.
Viernheim	4903	1319	3	5	3	1	1	1	5	1	2	.	1	.	.	.
Friedberg	4840	1198	39	27	17	16	23	12	7	8	4	4	3	3	.	.
Non-Isenburg	4596	1339	8	8	3	1	3	.	.	1	.	1	.	1	.	.
Langen	4490	1031	6	5	4	7	5	2	3	1	.	1	.	.	.	.
Dieburg	4277	1063	11	10	6	4	1	2	3	.	.	.	1	.	.	.
Alsfeld	3972	1033	26	28	15	14	7	6	5	3	1	.	2	.	.	.
Lorsch	3849	945	3	6	7	3	1	5	3	2	2	2	.	.	.	.
Griesheim	3836	1058	3	2	1	4	.	.	1	1	.	.	1	.	.	.
Vilbel	3630	1019	9	6	6	6	2	3	2	.	1	.	1	.	.	.
Seligenstadt	3628	849	9	7	6	3	8	5	3	.	.	1	1	.	.	.
Weisenau	3489	999	7	2	6	2	3	2	1	.	2	1	.	.	.	.
Eberstadt (St.-C. Zwingenb.)	3486	830	10	1	9	2	2	1	.	2	.	.	1	1	.	.
Gernsheim	3437	991	17	6	3	3	.	7	3	.	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	3295	825	7	12	5	3	6	6	3	1	.	.	.	1	.	.
Oppenheim	3292	931	16	21	16	11	5	4	5	4	6	2	4	.	2	.
Michelstadt	3266	705	15	10	16	10	3	4	1	2	1	1	.	.	.	1
Kostheim	3241	901	2	4	2	.	2	.	.	.	.	3	.	.	.	1
Sprendlingen (St.-C. Offenb.)	3221	850	5	4	4	1	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.
Bürstadt	3221	774	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gonsenheim	3214	885	7	2	.	2	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.
Beerfelden	3191	632	5	3	4	3	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Wimpfen a. B.	3182	582	6	3	5	6	1	1	.	2	.	.	3	.	1	.
Osthofen	3172	866	12	20	11	10	9	4	2	1	5	4	.	1	1	1
Arheilgen	3155	697	6	3	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Nierstein	3140	787	12	5	7	9	4	4	2	1	4	.	.	.	.	.
Ober-Ingelheim	3100	839	15	14	7	9	9	8	4	3	1	2	2	.	1	.
Gross-Gerau	2926	803	16	13	6	7	8	4	3	.	2	2	3	1	.	.
Erbach (St.-C. Michelst.)	2910	637	11	4	7	4	3	2	1	.	.	.	1	.	.	.
Gross-Zimmern	2891	720	3	5	3	.	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.
Gross-Umstadt	2853	776	12	8	11	4	6	3	1	1	.	.	3	2	.	1
Butzbach	2822	639	28	14	14	7	4	6	2	1	.	4	2	.	1	.
Ober-Ramstadt	2749	724	6	8	2	1	.	3	2	1	.	.	.	.	.	.
Nieder-Ingelheim	2696	704	11	12	7	2	3	1	1	1	.	.	.	.	1	.
Bürgel	2688	904	11	1	4	2	.	1	.	.	2	2	.	.	.	.
Büdingen	2687	734	13	16	9	2	7	10	4	2	1	1	1	.	.	.
Bahenhansen	2671	553	6	4	6	2	6	.	1	.	1	2	.	.	.	.
Bad-Nauheim	2640	706	4	5	2	4	6	.	2	1	3	.	.	.	.	.

Steuerpflichtigen nach Classen.

II. Abtheilung.												Einkommensteuer-Capital.		
½.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	I. Abthellg.	II. Abthellg.	Summe.
		200	300	400	500	600	700	800	950	1100	1300	Gulden.	Gulden.	Gulden.
4	1915	737	4351	3876	1649	1166	807	835	549	489	378	965150	621170	1586320
133	1108	946	2734	1824	984	558	484	568	404	354	263	666000	383725	1049725
12	1322	208	1569	2708	1189	527	431	347	259	230	158	318550	323965	642515
.	313	512	1339	980	495	316	205	176	140	137	106	201920	169540	371460
.	271	346	721	513	300	261	228	186	201	163	88	243060	137850	380910
39	193	164	388	197	124	82	57	52	54	36	29	90870	47225	138095
3	145	123	527	305	144	113	69	81	53	71	44	91450	62925	154375
9	190	139	650	270	117	68	44	31	30	20	17	28720	45285	74005
47	220	406	252	160	100	50	58	33	29	27	14	36470	38220	74690
59	190	474	431	143	64	41	24	28	15	13	5	9310	33795	43105
2	163	384	243	144	108	64	81	71	43	36	61	36720	50045	86765
35	152	394	207	218	153	73	38	40	15	20	6	18650	37665	56315
51	232	281	330	141	82	38	26	25	16	18	15	11220	31605	42825
30	159	616	272	103	55	21	11	7	11	6	5	6340	26245	32585
2	141	190	190	142	89	71	53	47	47	33	30	40450	37905	78355
16	143	84	272	402	181	104	46	27	27	10	1	5770	41155	46925
47	79	162	366	140	75	35	33	24	15	14	7	8010	27305	35315
11	256	320	189	99	52	33	17	19	14	9	5	9180	23240	32420
27	196	188	146	108	64	52	43	32	31	23	15	25100	28485	53585
47	186	278	202	78	44	25	21	6	7	12	5	9070	19965	29035
28	217	492	123	65	30	25	13	21	18	8	5	3260	22055	25315
3	168	147	377	116	62	39	19	18	11	15	8	8120	25520	33640
52	268	170	107	49	39	41	23	22	15	13	7	10160	19430	29590
5	68	58	257	241	184	65	43	19	18	13	2	6180	31870	38050
19	142	275	150	79	53	24	22	13	14	6	4	6850	19065	25915
15	364	217	121	102	47	21	17	25	9	13	1	8010	20645	28655
33	243	152	94	73	60	29	24	30	22	14	7	10290	20915	31205
.	40	90	328	119	60	58	33	39	28	22	18	25350	29365	54715
29	157	109	111	80	44	21	28	24	19	13	6	14530	18180	32710
25	143	191	257	153	51	22	17	8	11	4	5	4400	20990	25390
11	60	65	222	256	104	60	28	10	6	9	.	3980	24870	28850
43	160	370	102	47	15	7	6	9	6	3	2	670	13930	14600
17	154	111	223	199	65	36	20	15	9	11	10	3020	23765	26785
20	223	122	77	51	25	16	24	19	13	12	11	3830	15815	19645
1	89	154	106	61	40	20	15	24	15	12	17	7800	17335	25135
26	95	179	192	66	63	32	28	35	28	18	18	28240	24850	53090
26	92	254	174	58	25	19	9	13	9	5	1	2470	15035	17505
9	55	82	329	129	34	23	14	15	20	13	16	11260	22060	33320
2	60	213	177	90	63	54	36	23	21	20	5	18940	23890	42830
24	96	146	193	82	51	33	15	32	27	18	20	17550	23590	41140
53	189	132	73	46	34	22	11	12	18	7	5	12680	14035	26715
7	207	234	109	57	34	21	6	18	5	5	3	3200	15015	18215
1	139	193	170	57	54	31	14	15	23	15	12	13690	20355	34045
12	90	126	93	55	37	26	27	26	22	26	15	21380	19500	40880
50	255	192	97	40	13	17	14	10	7	4	2	4890	13110	18000
1	90	120	148	97	64	52	28	26	13	15	9	14730	21355	36085
5	124	30	130	355	116	50	33	24	6	5	2	9780	27235	37015
13	79	166	146	70	43	50	28	24	15	23	10	22000	21245	43245
32	176	99	83	38	25	20	21	11	9	7	4	6600	12390	18990
5	103	200	149	80	28	27	20	22	23	16	6	6780	19365	26145

Nr. 1482. **Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit in (Ein- und Auswanderung)**

I. Nachweis über die ausgefertigten

Kreise und Provinzen.	Zahl der ausgefertigten Entlassungs-Urkunden.			Zahl der Personen, auf welche sich die Entlassungs-Urkunden erstreckten										Länder						
				männliche					weibliche					Bundesstaaten						
		darunter an												Preussen		Bayern		Bremen		Belgien
	überhaupt.	Familien.	einzelne Person.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt.	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt.	50 Jahre und darüber alt.	unter 10 Jahre alt.	10 bis unter 17 Jahre alt.	17 bis unter 25 Jahre alt.	25 bis unter 50 Jahre alt.	50 Jahre und darüber alt.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.
Starkenburg.																				
Darmstadt	41	7	84	8	12	22	11	.	1	.	2	5	.	3	1	.	.	.	.	.
Bensheim	58	8	50	7	13	31	17	1	6	1	.	7	.	.	.	.	1	.	.	1
Dieburg	50	7	43	8	21	16	14	2	5	5	6	5	2	3	3	5	6	.	.	.
Erbach	40	4	36	5	9	25	7	1	6	1	.	4	.	.	.	.	.	2	3	.
Gross-Gerau	13	.	13	.	5	5	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	80	17	63	4	18	51	20	3	8	8	6	9	2	.	.	.	.	.	.	.
Offenbach	29	11	18	5	19	10	11	4	7	4	4	8	1	8	10	.	.	.	.	1
zusammen	311	54	257	37	97	160	81	13	33	19	18	38	5	14	14	5	7	2	3	2
Oberhessen.																				
Giessen	50	10	40	5	15	27	10	2	7	2	2	5	3	.	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	59	10	49	9	27	25	16	1	7	7	3	7	2	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	16	8	8	4	7	7	9	1	7	1	3	3	2	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	95	17	78	11	34	51	20	2	16	3	3	12	3	3	1	.	.	.	.	.
Lauterbach	17	2	15	3	6	6	6	.	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	43	11	32	15	7	17	18	2	8	2	3	8	2	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	280	58	222	47	96	133	79	8	46	15	14	37	12	3	1	.	.	.	.	.
Rheinhessen.																				
Mainz	48	11	37	7	30	14	14	4	11	12	4	8	2	5	6	8	2	.	.	.
Alzey	40	8	32	6	21	13	13	1	6	1	3	6	1	2	2	3	1	.	.	1
Bingen	25	7	18	8	9	12	10	.	4	3	1	7	.	9	8	.	.	.	.	1
Oppenheim	41	3	38	3	9	13	19	.	1	4	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	27	5	22	7	10	10	7	.	6	2	.	5	.	1	.	.	.	.	.	.
zusammen	181	34	147	31	79	62	63	5	28	22	13	29	3	17	16	6	8	.	.	2
Gr. Hessen	772	146	626	115	272	355	223	26	107	56	45	104	20	34	31	11	10	2	3	4

*) Vergl. Mittheil. Nr. 232, August 1880, S. 184; Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli

Grossh. Hessen durch Aufnahme, Naturalisation und Entlassung im Jahr 1880.*)

Entlassungs-Urkunden.

nach welchen die Auswanderung beabsichtigt war																						Zusammen.		
Auswärtige Staaten																								
Dänemark		Frankreich		Grossbritannien und Irland		Niederlande		Oester. Ungar. Monarchie		Rumänien		Russland		Schweiz		Türkei		Verein. Staat. v. N.-Amer.		Im Uebrigen				
männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	überhaupt.
1	.	.	.	.	.	.	.	9	2	.	.	1		4	1	.	.	33	4	2	.	53	8	61
.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4	2	.	.	63	11	.	.	69	14	83
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53	14	.	.	61	23	84
.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43	8	1	.	47	11	58
.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	13	.	13
.	.	.	.	1	.	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	93	30	1	.	96	33	129
.	.	.	.	4	.	2	1	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	32	10	1	.	49	24	73
1	.	.	.	5	.	2	1	13	5	.	.	1	.	9	6	.	.	329	77	5	.	388	113	501
.	.	.	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	54	19	1	.	59	19	78
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74	24	4	2	78	26	104
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	16	.	.	28	16	44
.	.	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	111	36	1	.	118	37	155
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	20	3	.	.	21	3	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59	23	.	.	59	23	82
.	.	.	.	4	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	346	121	6	2	363	124	487
.	.	3	3	4	.	5	.	3	2	.	.	.	.	5	5	.	.	36	15	5	4	69	37	106
.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	44	11	.	.	54	17	71
.	.	.	.	2	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	23	5	.	.	39	15	54
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43	13	.	.	44	13	57
.	.	1	.	1	.	.	.	5	5	.	.	.	.	5	4	.	.	20	4	1	.	34	13	47
.	.	5	3	9	.	5	.	12	9	.	.	.	.	12	12	.	.	166	48	6	4	240	95	385
1	.	5	3	18	.	8	1	26	14	1	.	1	.	21	18	1	.	841	246	17	6	991	332	1323

1880, S. 208.

II. Nachweis über die an Angehörige eines anderen Bundesstaates ertheilten Aufnahme-Urkunden.

Kreise und Provinzen.	Zahl der ertheilten Aufnahme-Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Aufnahme-Urkunden erstreckten										Von diesen Personen gehörten an: den Bundesstaaten												
		darunter an		männliche					weibliche					Preussen		Bayern		Württemberg		Baden		Sachsen-Weimar		zusammen		
	überhaupt	Familien	einzelne Person	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	überhaupt
Starkenburg.																										
Darmstadt	2	2	.	2	.	.	2	1	1	.	.	2	1	2	2	3	2	.	.	.	.	.	.	5	4	9
Dieburg	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1
Erbach	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1
Heppenheim	1	1	.	2	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	.	3	1	4
Offenbach	10	5	5	2	1	2	9	.	4	1	1	2	.	5	7	9	1	.	.	.	.	.	.	14	8	22
zusammen	15	8	7	6	1	2	13	2	5	1	1	5	1	7	9	13	3	3	1	.	.	1	.	24	13	37
Oberhessen.																										
Büdingen	1	1	.	1	.	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	2	2	4
Rheinhessen.																										
Mainz	16	8	8	3	3	5	11	2	9	2	.	8	.	19	19	5	.	.	.	.	.	.	.	24	19	43
Bingen	4	3	1	1	.	2	2	.	.	.	2	1	.	3	2	2	1	.	.	.	.	.	.	5	3	8
Worms	6	5	1	3	1	2	5	.	1	.	3	3	.	1	.	9	5	.	.	1	2	.	.	11	7	18
zusammen	26	16	10	7	4	9	18	2	10	2	5	12	.	23	21	16	6	.	.	1	2	.	.	40	29	69
Gr. Hessen	42	25	17	14	5	11	32	4	16	3	6	18	1	30	30	29	9	3	1	3	4	1	.	66	44	110

III. Wiederverleihung der Bundes- und Staatsangehörigkeit fand statt im Kreis Darmstadt durch Zurückgabe der Entlassungs-Urkunden zweier einzelner männl. Personen im Alter von 17 bis unter 25 und von 25 bis unter 50 Jahren, welche nach America auszuwandern beabsichtigt hatten und im Kreis Offenbach durch Ertheilung einer Aufnahme-Urkunde an eine männl. Person im Alter von 25 bis unter 50 Jahren, welche sich zuletzt in der Schweiz aufgehalten hatte.

IV. Nachweis über die ertheilten Naturalisations-Urkunden.

Kreise und Provinzen.	Zahl der ertheilten Naturalis. Urkunden			Zahl der Personen, auf welche sich die Naturalisat.-Urkunden erstreckten										Ausscheidung der naturalisirten Personen nach den Ländern ihrer bisherigen Staatsangehörigkeit												
		darunter an		männliche					weibliche					Grossbritannien u. Irland	Italien	Niederlande		Oester.-Ungar. Monarchie		Russland		Schweiz	Verein. Staat. v. N.-Amer.	zusammen		
	überhaupt	Familien	einzelne Person.	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	unter 10 Jahre alt	10 bis unter 17 Jahre alt	17 bis unter 25 Jahre alt	25 bis unter 50 Jahre alt	50 Jahre und darüber alt	männl.	männl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	männl.	männl.	weibl.	überhaupt
Starkenburg.																										
Darmstadt	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	1	1	2
Heppenheim	1	1	.	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	1	2	3
zusammen	2	2	.	1	.	.	1	.	1	.	1	1	.	.	.	1	1	.	.	1	2	.	.	2	3	5
Rheinhessen.																										
Mainz	4	1	3	.	1	2	2	1	.	1	1	.	1	1	1	.	.	3	3	.	.	1	.	6	3	9
Alzey	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	1
zusammen	5	1	4	.	1	3	2	1	.	1	1	.	1	1	1	.	.	3	3	.	.	1	1	7	3	10
Gr. Hessen	7	3	4	1	1	3	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	3	3	1	2	1	1	9	6	15

Nr. 1483. Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Mai 1881

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorh.: im 1. Lebensjahre	33	15	17	7	3	2	1	1	9	6	2	2	4	1	103
» » 2.—15. »	21	21	16	6	8	4	.	.	2	1	3	.	3	1	86
» Erwachsene	73	58	33	17	21	8	9	2	6	9	10	4	14	5	269
Todesursachen.															
Verunglückung	.	.	1	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4
Selbstmord	2	2	2	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	9
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scharlach	.	8	.	.	1	1	.	.	.	.	2	.	.	.	12
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup und Diphtheritis	3	3	3	.	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	15
Keuchhusten	2	.	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Unterleibstyphus	1	.	2	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	6
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Andere Infections-Krankheiten	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Lungenschwindsucht	24	14	13	3	5	2	4	.	2	2	2	2	6	.	79
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	18	17	9	4	4	1	2	1	.	2	1	1	3	.	63
Apoplexie (Schlagfluss)	3	2	6	2	.	1	.	.	1	.	1	.	1	.	17
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	8	6	1	2	1	1	.	1	1	1	.	.	.	.	22
Andere bekannte Krankheiten	52	39	20	15	12	3	3	1	11	9	7	2	10	5	189
Todesursache unbekannt	10	3	7	2	1	2	.	.	1	.	2	1	1	1	31
Zusammen	127	94	66	30	32	14	10	3	17	16	15	6	21	7	458
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	24,85	27,31	27,69	18,91	22,59	22,22	17,00	5,44	34,23	32,16	31,80	13,41	52,94	17,32	24,86

*) [illegible] der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Nr. 1484. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Mai 1881

Mai-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 330,86 Par. Linien. — Thermom. 11,1° R. — Niederschl. 5,9 cm.

Barometerstand höchst. (8.) 337,16; tiefster (2.) 328,53; mittlerer 332,76 P.L.
Thermometerstand » (26.) 20,9; » (11.) 2,3; » 11,2° R.
Anzahl der Tage mit Regen 15; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 6; Reif —; Gewitter —.
» » heiteren Tage 4; gemischten Tage 22; trüben Tage 5.
Höhe der Niederschläge an 15 Tagen mit messbarem Niederschlag 1,4 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 35 mal; SW. 33 mal; SO. 9 mal; NW. 8 mal; O. 4 mal.

Nr. 1485. Summarische Uebersicht

der Einnahmen an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern im Grossh. Hessen im Etatsjahr 1880—81.*)

Ordn.-Nr.	Bezeichnung der Einnahme.	Soll-Einnahme. ℳ	Bonificationen auf gemeinschaftl. Rechnung. ℳ	Bleiben. ℳ
1	Eingangszoll	3613986,60	1458,00	3612528,60
2	Rübenzuckersteuer . . .	.	.	.
3	Salzsteuer	894755,05	.	894755,05
4	Tabaksteuer	289533,20	1711,85	287821,35
5	a) Branntweinsteuer . . .	436342,95	65736,68	370606,27
	b) Uebergangsabgaben von Branntwein	5615,35	.	5615,35
6	a) Brausteuer	694210,62	27984,30	666226,32
	b) Uebergangsabgabe von Bier	22612,42	.	22612,42
7	Stempelabgabe von Spielkarten	157121,10	.	157121,10
	Zusammen	6114177,29	96890,83	6017286,46

*) Vergl. Mittheil. Nr. 229, Juni 1880, S. 136; Notizbl. IV. Folge, Nr. 5, Mai 1880, S. 157.

Nr. 1486. Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Mai 1881.

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende Mai . .		94,50	471,58	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	262714	427442	122865	38630
	gegen 1880	+ 2288	— 5601	— 2346	— 4734
	pro Kilometer	2780	922	686	220
	gegen 1880	— 197	— 39	— 13	— 27
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	44596	192141	55739	18761
	gegen 1880	+ 239	— 8006	— 6050	+ 3966
	pro Kilometer	472	407	311	107
	gegen 1880	— 35	— 5	— 34	+ 23
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	223079	409936	60385	31030
	gegen 1880	+ 1403	— 42469	— 4712	— 8170
	pro Kilometer	2361	884	337	177
	gegen 1880	— 173	— 120	— 26	— 46
	Güterverkehr .	140105	567829	64829	47063
	gegen 1880	+ 1903	— 3687	— 11560	+ 8326
	pro Kilometer	1482	1204	362	268
	gegen 1880	— 98	— 43	— 64	+ 48
	sonstige Quellen	25313	28245	3326	1897
	gegen 1880	— 8335	+ 3978	+ 720	+ 15[illegible]
	pro Kilometer	268	60	19	11
	gegen 1880	— 117	+ 7	— 4	+ 1
	Summe	388497	1006010	128540	79990
	gegen 1880	— 5029	— 42178	— 15552	+ 30[illegible]
	pro Kilometer	4111	2148	718	455
	gegen 1880	— 386	— 156	— 86	+ [illegible]

Nr. 1487. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu	
	Preis per													
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	26,00	24,00	25,00	23,50	22,50	23,00	22,00	15,00	19,00	18,00	16,00	17,00	10,00	7,50
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	16,20	16,00	16,04	8,20	7,40
Bensheim	24,00	23,00	23,50	22,50	22,00	22,25	19,00	18,50	18,75	16,00	15,50	15,75	6,00	5,50
Bessungen	24,00	23,00	23,50	21,50	21,00	21,25	19,00	18,50	18,75	15,50	15,00	15,25	8,00	7,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	22,50	22,50	22,50	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	10,00	10,00
Offenbach	27,00	23,00	25,08	25,00	22,00	22,66	23,00	16,40	19,36	21,00	16,00	18,12	11,00	5,60
Giessen	25,00	24,00	24,60	23,50	23,00	23,10	20,00	18,00	18,80	18,00	17,00	17,20	8,50	7,00
Alsfeld	23,76	23,00	23,52	22,00	22,00	22,00	18,50	16,00	17,16	16,00	11,50	15,64	10,00	9,60
Büdingen	24,50	24,50	24,50	23,00	23,00	23,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	10,00	10,00
Butzbach	25,00	24,00	24,50	22,60	22,00	22,30	19,00	18,00	18,50	17,00	16,00	16,50	8,60	6,80
Friedberg	24,50	24,20	24,33	23,00	22,75	22,88	18,00	17,00	17,50	17,00	15,50	16,25	10,00	8,00
Schotten	22,50	21,00	21,66	21,00	20,00	20,50	16,50	15,00	15,66	16,00	14,00	15,16	7,50	6,00
Mainz	25,00	23,80	24,50	23,00	22,50	22,70	19,50	19,00	19,20	16,50	16,20	16,40	9,60	8,00
Alzey	24,20	23,20	23,74	22,60	21,50	22,24	19,40	18,40	18,86	17,00	16,00	16,60	8,60	8,00
Bingen	24,00	22,00	23,14	22,25	20,00	21,34	19,00	17,50	18,25	17,00	14,50	15,59	7,50	6,00
Worms	24,50	23,00	23,75	22,50	21,50	22,00	19,20	18,00	18,53	16,00	15,50	15,75	8,00	6,00
Summe			383,32			356,72			294,32			258,25		
Mittelpreis			23,96			22,30			18,40			16,14		

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.			Roggen-	
	Preis per																
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Darmstadt	0,66	0,66	0,66	0,60	0,60	0,60	0,70	0,70	0,70	0,66	0,66	0,66	0,28	0,20	0,24	0,17	0,15
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22	0,22
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,38	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,23	0,12	0,10
Bessungen	0,64	0,64	0,64	0,56	0,48	0,52	.	.	.	0,70	0,66	0,68	0,25	0,20	0,23	0,18	0,16
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	0,12	0,12
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,60	0,50	0,55	0,60	0,50	0,55	0,70	0,70	0,70	0,30	0,28	0,29	0,20	0,18
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,44	0,40	0,42	0,70	0,68	0,69	0,68	0,62	0,65	0,26	0,20	0,23	0,20	0,19
Alsfeld	0,55	0,50	0,53	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Büdingen	0,60	0,60	0,60	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,68	0,68	0,68	0,24	0,24	0,24	0,22	0,22
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	0,50	0,46	0,48	0,60	0,60	0,60	0,24	0,20	0,22	0,16	0,14
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,18	0,21	0,16	0,14
Schotten	0,60	0,52	0,56	0,45	0,40	0,43	0,50	0,45	0,48	0,70	0,65	0,68	0,22	0,20	0,21	0,16	0,15
Mainz	0,64	0,64	0,64	0,55	0,50	0,53	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22	0,18
Alzey	0,54	0,50	0,52	0,52	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,54	0,50	0,52	0,24	0,18	0,21	0,17	0,17
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,45	0,40	0,43	0,70	0,65	0,68	0,65	0,60	0,63	0,27	0,24	0,26	0,14	0,12
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,13	0,19	0,16	0,13
Summe			9,93			7,69			6,61			10,19			3,65		
Mittelpreis			0,62			0,48			0,55			0,64			0,23		

an 16 Orten des Grossh. Hessen im Mai 1881.

(…mehl)	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
1 0 0 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
8,50	8,00	6,00	7,00	7,50	5,00	5,86	42,00	24,00	33,00	30,00	24,00	27,00	56,00	30,00	43,00
7,84	7,00	6,80	6,92	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
5,75	6,00	5,50	5,75	4,80	4,20	4,50	36,00	32,00	34,00	30,00	27,00	28,50	46,00	40,00	43,00
7,50	5,00	4,50	4,75	7,00	6,00	6,50	37,00	35,00	36,00	29,00	26,00	27,00	43,00	38,00	40,50
10,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	48,00	48,00	48,00
8,08	8,60	4,40	6,86	5,00	3,60	4,12	53,00	28,00	42,58	39,00	26,00	34,02	60,00	30,00	48,94
8,00	8,00	7,00	7,50	6,00	3,70	4,76	29,00	26,00	27,00	32,00	30,00	30,50	40,00	36,00	38,00
9,80	7,00	7,00	7,00	7,00	5,00	5,60	23,00	23,00	23,00	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
10,00	9,00	9,00	9,00	5,00	5,00	5,00	23,00	23,00	23,00	24,00	24,00	24,00	26,00	26,00	26,00
8,00	7,60	6,80	7,20	5,30	5,00	5,16	28,00	23,00	25,50	30,00	27,00	29,00	34,00	31,00	32,50
9,00	9,00	7,00	8,00	6,00	5,00	5,50	50,00	30,00	40,00	42,00	34,00	38,00	50,00	32,00	41,00
6,66	7,00	5,00	6,16	4,50	3,50	4,08	23,00	22,00	22,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
8,80	7,60	6,40	7,00	7,00	4,80	6,00	39,00	18,00	28,50	32,00	19,00	25,50	60,00	35,00	47,50
8,20	6,40	6,00	6,20	6,00	4,60	5,26	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
6,63	6,00	4,50	5,18	6,50	4,80	5,49	36,00	28,00	33,13	36,00	27,00	30,50	38,00	34,00	35,75
7,00	8,00	5,00	6,50	5,50	5,00	5,20	34,00	30,00	32,00	28,00	26,00	27,00	50,00	36,00	43,00
129,76			107,02			85,03			518,21			455,02			644,19
8,11			6,69			5,31			32,51			30,33			40,26

(…mehl)	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen	Petroleum	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf
P f u n d.							per Liter.			per 10 Stück.			per Pfund.	per Liter.	per Centner.		per 1000 Stück.
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,16	0,14	0,13	0,14	1,15	1,00	1,09	0,17	0,15	0,16	0,65	0,50	0,56	1,50	0,24	1,10	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,30	.	.	.
0,11	0,13	0,12	0,13	1,00	0,80	0,90	0,18	0,16	0,17	0,60	0,55	0,58	1,80	0,28	0,85	.	.
0,17	0,12	0,12	0,12	1,10	1,05	1,08	0,18	0,18	0,18	0,50	0,50	0,50	1,30	0,26	1,00	.	4,00
0,12	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,17	0,17	0,17	0,50	0,50	0,50	1,52	0,28	1,00	.	.
0,19	0,16	0,14	0,15	1,30	1,05	1,18	0,35	0,25	0,30	0,65	0,40	0,55	1,60	0,28	1,00	.	.
0,20	0,15	0,13	0,14	1,10	0,85	1,00	0,18	0,16	0,17	0,50	0,40	0,46	1,50	0,24	0,95	0,73	.
0,16	0,14	0,14	0,14	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	0,40	0,40	0,40	1,80	0,28	0,90	0,95	.
0,22	0,14	0,13	0,14	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,45	0,45	0,45	2,00	0,25	0,90	0,40	.
0,15	0,13	0,13	0,13	1,20	1,20	1,20	0,15	0,15	0,15	0,50	0,50	0,50	1,70	0,24	1,00	0,80	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,30	1,10	1,22	0,16	0,16	0,16	0,50	0,45	0,48	1,80	0,26	1,30	0,63	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,90	0,85	0,88	0,16	0,16	0,16	0,40	0,40	0,40	2,00	0,28	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,15	1,00	1,05	0,20	0,18	0,19	0,44	0,40	0,42	1,60	0,24	0,90	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,12	0,90	1,02	0,18	0,16	0,17	0,60	0,45	0,53	1,60	0,26	0,75	.	.
0,13	0,14	0,13	0,14	1,40	1,05	1,23	0,20	0,16	0,18	0,60	0,50	0,55	1,60	0,24	0,75	.	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,20	1,00	1,09	0,15	0,12	0,13	0,70	0,45	0,56	1,50	0,24	0,60	.	.
2,66			2,17			17,09			2,77			8,04	26,32	4,17	14,30	3,51	7,00
0,17			0,14			1,07			0,17			0,50	1,65	0,26	0,96	0,70	3,50

Nr. 1488. Uebersicht der Todesfälle im Grossh. Hessen vom I. Quartal 1881.*)

Kreise und Provinzen.	Gesammtzahl der Verstorbenen.	Darunter Kinder: Im 1. Lebensjahr.	Darunter Kinder: Im 2. bis 15. Lebensjahr.	Darunter Kinder: zusammen.	Darunter Erwachsene.	Blattern.	Masern.	Scharlach.	Rose.	Croup und Diphtheritis.	Keuchhusten.	Typhus, Nervenfieber.	Rückfalltyphus.	Asiatische Cholera.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht.	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane	Apoplexia (Schlagfluss).	Acuter Gelenk-Rheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Andere bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten	Gewaltsamer Tod: durch Verunglückung.	Gewaltsamer Tod: durch Selbstmord	Gewaltsamer Tod: durch Todtschlag und tödtliche Körperverletzung	Gewaltsamer Tod: durch Hinrichtung.
Darmstadt	489	118	94	212	277	.	2	15	.	16	5	3	.	.	.	6	68	88	24	.	29	169	57	1	6	.	.
Bensheim	294	73	49	122	172	.	.	.	.	17	1	4	.	.	.	4	34	39	5	.	6	152	28	3	1	.	.
Dieburg	335	66	101	167	168	.	1	41	.	32	4	3	.	.	.	5	31	30	7	.	1	164	12	3	1	.	.
Erbach	325	69	78	147	178	.	.	.	.	36	5	5	.	.	.	8	16	53	8	.	3	85	104	2	.	.	.
Gross-Gerau	233	58	44	102	131	.	.	.	1	16	.	1	.	.	.	4	29	37	10	.	2	115	15	1	1	1	.
Heppenheim	336	88	58	146	190	.	11	2	.	13	3	4	.	.	.	2	30	45	6	.	4	156	58	1	1	.	.
Offenbach	497	137	114	251	246	.	1	3	3	41	6	7	.	.	.	3	86	58	11	1	12	218	39	2	4	2	.
Starkenburg	2509	609	538	1147	1362	.	15	61	4	171	24	27	.	.	.	32	294	350	71	1	57	1059	313	13	14	3	.
Von 10000 Einw	*62,7*			*78,8*	*54,0*		*0,4*	*1,5*	*0,1*	*4,3*	*0,6*	*0,7*				*0,8*	*7,4*	*8,8*	*1,8*	*0,03*	*1,4*	*26,5*	*7,8*	*0,3*	*0,4*	*0,1*	
Giessen	439	86	110	196	243	.	.	.	.	45	4	6	.	.	.	1	63	52	8	.	5	185	61	3	6	.	.
Alsfeld	270	42	35	77	193	.	5	4	1	4	10	10	.	.	.	2	13	33	4	1	.	146	30	4	2	1	.
Büdingen	263	35	47	82	181	.	.	3	.	11	2	1	.	.	.	.	31	33	4	.	.	141	35	.	2	.	.
Friedberg	344	55	53	108	236	.	2	2	.	16	5	1	.	.	.	1	50	45	14	1	2	141	59	5	.	.	.
Lauterbach	197	40	29	69	128	.	5	1	.	6	4	2	.	.	.	1	15	17	.	.	3	62	76	.	5	.	.
Schotten	190	36	30	66	124	.	.	.	.	8	3	.	.	.	.	1	14	25	2	.	6	56	72	1	2	.	.
Oberhessen	1703	294	304	598	1105	.	12	10	1	90	28	20	.	.	.	6	186	205	32	2	16	731	333	13	17	1	.
Von 10000 Einw.	*63,3*			*65,1*	*63,6*		*0,4*	*0,4*	*0,04*	*3,3*	*1,0*	*0,8*				*0,2*	*6,9*	*7,6*	*1,2*	*0,07*	*0,6*	*27,2*	*12,4*	*0,5*	*0,6*	*0,04*	
Mainz	554	159	92	251	303	.	1	1	1	14	12	8	.	.	.	4	74	87	19	4	16	209	98	5	1	.	.
Alzey	247	78	52	130	117	.	2	9	2	7	.	3	.	.	.	3	20	31	3	.	3	110	50	2	2	.	.
Bingen	266	60	80	140	126	.	2	36	.	5	.	3	.	.	.	2	27	30	11	.	13	107	28	1	1	.	.
Oppenheim	282	82	44	126	156	.	.	1	1	19	2	7	.	.	.	2	19	32	5	.	1	138	50	4	1	.	.
Worms	376	114	75	189	187	.	.	5	.	10	13	4	.	.	.	5	48	64	8	.	18	154	45	4	3	.	.
Rheinhessen	1725	493	343	836	889	.	5	52	4	55	27	25	.	.	.	16	183	244	46	4	51	718	271	16	8	.	.
Von 10000 Einw.	*61,0*			*90,2*	*47,2*		*0,17*	*1,8*	*0,14*	*2,0*	*1,0*	*0,9*				*0,6*	*6,5*	*8,6*	*1,6*	*0,14*	*1,8*	*25,0*	*9,6*	*0,6*	*0,3*		
Gr. Hessen	5937	1396	1185	2581	3356	.	32	123	9	316	79	72	.	.	.	54	663	799	149	7	124	2508	917	42	39	4	.
Von 10000 Einw.	*62,8*			*77,3*	*54,7*		*0,3*	*1,3*	*0,1*	*3,3*	*0,8*	*0,8*				*0,6*	*7,0*	*8,4*	*1,6*	*0,07*	*1,3*	*26,5*	*9,7*	*0,4*	*0,4*	*0,04*	

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 248. Juli 1881.

Inhalt: Ergebnisse des Betriebs der Hess. Ludwigsbahn 1880. — Veränderungen in den Einkommensteuer-Capitalien 1870—81. — Einnahme an Zöllen und gemeinschaftl. Verbrauchssteuern bei den Hauptsteuerämtern 1880—81. — Tägl. Wasserstände Jan., Febr. und März 1881. — Sterblichkeitsverhältnisse Juni 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Juni 1881. — Processe in Bezug auf die Zölle u. Steuern des Reiches, sowie die privaten indirecten Abgaben 1880—81.

Nr. 1489. **Ergebnisse des Betriebs der Hessischen Ludwigsbahn im Jahr 1880.*)**

1. In dem abgelaufenen Jahre sind dem Unternehmen der Hessischen Ludwigsbahn die Theilstrecken Waldhof-Mannheim-Hauptbahnhof und Höchst a. M.-Griesheim-Einmündung in die verlängerte städtische Verbindungsbahn bei Frankfurt a. M. hinzugetreten. Es befanden sich hiernach Ende 1880 in Betrieb:

Nichtgarantirte Strecken.	Kilometer.
1. Mainz-Worms-Grenze, eröffnet am 23. Nov. 1854	47,40
2. Mainz-Bingen-Grenze, eröffnet am 27. Dec. 1859	32,05
3. Mainz-Aschaffenburg, eröffnet am 27. Dec. 1858 resp. am 3. Jan. 1863	74,58
4. Mainz-Frankfurt, eröffnet am 3. Jan. 1863	36,24
5. Hafenbahn in Gustavsburg, betrieben seit 1. Aug. 1858 bezw. 22. Oct. 1874	4,17
6. Worms-Alzey, eröffnet am 5. Dec. 1864 resp. am 18. Apr. 1867	30,01
7. Darmstadt-Worms, eröffnet am 15. Apr. resp. 1. Juni 1869	44,57
8. Frankfurt-Aschaffenburg	41,26
9. Verbindungsbahn bei Darmstadt, eröffnet am 1. Juni 1874	3,71
10. Eschhofen- bezw. Limburg-Höchst a. M.-Frankfurt a. M.-Ostbahnhof (unter Benutzung der verlängerten städtischen Verbindungsbahn), eröffnet am 1. Februar 1875, 15. Mai 1876, 12. Juli 1877, 15. Oct. 1877, 4. Nov. 1880	73,78
11. Wiesbaden-Niedernhausen, eröffnet am 1. Juli 1879	19,95
12. Verbindungsbahn Niederrad-Sachsenhausen, eröffnet am 18. Sept. 1876	3,68

*) Vergl. Mittheil. Nr. 246, Juni 1881, S. 118.

Kilometer.

13. Goldstein-Goddelau-Erfelden, eröffnet am 24. November 1879 29,04
14. Biblis-Lampertheim-Mannheim-Hauptbahnhof, eröffnet am 15. Oct. 1879, bezw. 24. Nov. 1879 und 1. Mai 1880 . . . . 28,09 57,13

Nr. 13 und 14 mit der Riedbahnstrecke Goddelau-Erfelden-Biblis mit 17,62 Kilometer die in einheitlichem Betrieb stehende Frankfurt-Mannheimer Bahn bildend,

15. Rosengarten-Lampertheim, eröffnet am 15. Oct. 1877 . 9,86
16. Waldhof-Mannheim-Neckarvorstadt, eröffnet am 15. Oct. 1879 4,48
17. Verbindungsbahn bei Gross-Gerau, eröffnet am 24. Nov. 1879 1,85

484,72

Garantirte Strecken unverändert 186,85

Demnach Betriebslänge zusammen 671,57

Nach Abzug der Strecken, auf welchen ein vollständiger Betrieb nach zwei Richtungen hin stattfindet, wie im Vorjahr mit 22,87

betragen die im Betrieb befindlichen Baulängen 648,70 wovon 471,58 Kilom. auf die nicht garantirten u. 177,12 Kilom. auf die garantirten Strecken entfallen.

Hiervon die gepachteten, bezw. der Hessischen Ludwigsbahn nicht eigenthümlich gehörigen Strecken abgezogen, mit 30,29

betragen die Baulängen der im Betrieb befindlichen eigenen Bahnlinien 618,41

2. Am Jahresschlusse war der Bestand an Betriebsmitteln:

Locomotiven	174	
Tender	159	
Wagen:		
Galawagen	3	
Salonwagen I. Cl. (zugleich Revisionswagen)	1	
Personenwagen I. Cl.	8	
» I. und II. Cl. combinirt (davon 6 mit Closets)	112	
» I., II. und III. Cl. combinirt	20	
» desgleichen combinirt (Dampfwagen)	1	
» II. Cl.	26	
» II. und III. Cl. combinirt	10	
» II. und III. Cl. combinirt (mit Gepäckabtheilung)	1	
» III Cl.	272	
» III. Cl. mit Postabtheilung	6	460

Gepäckwagen mit Postabtheilung	22	
Gepäck- resp. Dienstwagen (dav. 28 mit Closets)	80	102
Bedeckte Güterwagen, gewöhnliche . . .	1034	
» » für Biertransporte . .	24	
Bedeckter Luxuspferdewagen	1	1059
Offene Kohlen- etc. Wagen	1267	
» Bogenwagen (theilw. mit fester Decke)	230	
Ueberdachte Viehwagen	64	
» » mit 2 Etagen . . .	10	
Kalktransportwagen	32	
Erztransportwagen	30	
Langholzwagen	92	
Säurewagen	10	
Wasserwagen	2	
Krahnenwagen (zum Schienenverlegen) . .	1	
Materialtransportwagen	46	1784
Zusammen		3405

wovon 12 Wagen nicht diesseitiges Eigenthum sind.

3. Das concessionirte Actien-Capital der Gesellschaft ist im abgelaufenen Jahr von 72000000 ℳ auf 80000000 ℳ erhöht worden, indem die Gesellschaft unterm 28. Juni und unterm 3. Sept. v. J. die Allerhöchste Genehmigung erhalten hat, eine Vermehrung um weitere 3000000 ℳ und bezw. 5000000 ℳ vorzunehmen. Die Ende 1879 noch unbegebenen 4521000 ℳ sind im Anfang des abgelaufenen Jahrs zur Begebung gelangt. Ende 1880 befanden sich durch die späteren weiteren Emissionen im Ganzen 76057200 ℳ im Umlauf, während 3942800 ℳ noch unbegeben waren.

Von dem begebenen Actiencapital haben 72000000 ℳ für das volle Jahr an der Dividende Theil zu nehmen. Die weiter emittirten Actien sind zum Ersatze des heimgezahlten 5%igen vormals Frankfurt-Hanauer Anlehens von 1871 mit 3000000 ℳ und bezw. zur vollständigen Deckung der Baucapitalien der garantirten Linien und der Riedbahn verwendet worden, und haben nach Massgabe der Emissionsbedingungen nur für das zweite Halbjahr an der Dividende zu participiren.

Der Stand der Anlehen der Gesellschaft und der Amortisationen gestaltet sich Ende 1880 wie folgt:

Prioritäts-Anlehen				wovon amortisirt
a. 4½ % von 1856	fl. 4000000	=	ℳ 6857142,86	ℳ 1161042,86
b. 4½ » » 1860	» 3000000	=	» 5142857,14	» 691028,57
c. 4 » » 1863/65	» 5000000	=	» 8571428,57	» 658028,57
d. 4½ » » 1866	» 1800000	=	» 3085714,29	» 213600,00
e. 4½ » (früher 5%) von 1868/69	fl. 15750000	=	» 27000000,00	» 57600,00

Prioritäts-Anlehen									wovon amortisirt
f.	4½ %	von	1854	fl.	600000	=	ℳ 1028571,43	ℳ	428142,86
g.	4½ »	»	1858	»	853500	=	» 1463142,85	»	441257,14
h.	4½ »	»	1874	»	6650000	=	» 11400000,00	»	383400,00
i.	5 »	»	1875				» 10000000,00	»	—
k.	5 »	»	1876				» 10000000,00	»	—
l.	5 »	»	1878 (8. Mai)				» 10000000,00	»	—
m.	5 »	»	1878 (15. Mai)				» 10000000,00	»	—
						Insgesammt	ℳ 104548857,14	ℳ	4034100,00

Das 5%ige, von der vormals Frankfurt-Hanauer Bahn aufgenommene Anlehen von 1871 im Betrage von 3000000 ℳ ist am 1. Nov. 1880 zur Heimzahlung gekommen und bis zu diesem Termine aus Betriebsüberschüssen verzinst worden. Die Amortisation dieses Anlehens hat . . . . » 165600,00
betragen, demnach die gesammte Amortisation . . ℳ 4199700,00

Von dem 5%igen Anlehen vom 15. Mai 1878 war Ende des abgelaufenen Jahrs ein Betrag von 5000000,00 ℳ noch unbegeben.

4. Die Anlage-Capitalien der im Betrieb stehenden Objecte betragen nach Ausweis der beigefügten Baurechnung Ende 1880:

1)	Für die nicht garantirten Bahnen . . .	ℳ 99942518,31
2)	» » garantirten Bahnen	» 36223819,32
3)	» gemeinschaftliche Bahnhöfe, Betriebsmaterial und Werkstätte	» 29026183,19
	Zusammen	ℳ 165192520,82

Ende 1879 betrugen diese Anlage-Capitalien 161398303,41 ℳ; dieselben haben sich somit im abgelaufenen Jahr um 3794217,41 ℳ erhöht. Diese Erhöhung ist im Wesentlichen durch die Eröffnung der Theilstrecken Waldhof-Mannheim-Hauptbahnhof und Höchst a. M.-Frankfurt, welche zusammen ein Baucapital von etwa 23000000 ℳ repräsentiren, sowie dadurch herbeigeführt worden, dass der durch den Vergleich mit den auf Grund des Gesetzes vom Jahr 1867 zu den Geländeerwerbungskosten der garantirten Bahnen und der Riedbahn beitragspflichtigen Gemeinden entstandene Ausfall an den Forderungen der Gesellschaft an diese Gemeinden im Betrage von 1258000 ℳ auf die verschiedenen Bau-Conti überwiesen worden ist.

Die Anlage-Capitalien der im Betrieb stehenden Objecte sind gedeckt:

a.	durch Actien	ℳ 76057200,00
b.	» Obligationen mit .	» 87948857,14
	Zusammen	ℳ 164006057,14

Unter Berücksichtigung der oben erwähnten Antheilnahme der Actien an der Dividende entsprechen diese Deckungscapitalien dem ratirlichen Anlage-Capital, wie dasselbe in Gemässheit der Eröffnungstermine der neuen Theilstrecken aus dem Betriebsergebniss des abgelaufenen Jahrs zu verzinsen ist.

Die der Gesellschaft eigenthümlich gehörigen, im Betriebe befindlichen Bahnlinien mit 618,41 Kilom. und einem Gesammt-Anlage-Capital von 165192520,82 ℳ berechnen sich somit auf 267125 ℳ pro Kilom. Exclusive Betriebsmaterial stellt sich der Gesammtaufwand Ende 1880 auf 143547111,83 ℳ und es betragen somit die Baukosten für einen Kilom. der eigenen Bahn Ende 1880 durchschnittl. 232123 ℳ Der Aufwand für Betriebsmaterial, auf die Betriebslänge von 648,70 Kilom. berechnet, ergibt pro Kilom. 33367 ℳ. Hiernach stellen sich die Anlagekosten per Kilom. eigener Bahn auf durchschnittlich nur 265490 ℳ gegen 266127 ℳ pro 1879, wenn hierbei eine ratirliche Ausscheidung des für die gepachteten Strecken erforderlichen Betriebsmaterials stattfindet.

Unter Berücksichtigung der bereits auf die Anleihen stattgehabten Amortisationen berechnen sich die Anlagekosten per Kilom. auf durchschnittlich 225332 ℳ excl. Betriebsmaterial und auf 258699 ℳ incl. Betriebsmaterial.

5. Die Beförderungs-Quantitäten stellen sich im verflossenen Jahr und im Vergleich zu dem Jahr 1879 wie folgt:

	1879.	1880.
Personen	5468437	5851075
Tonnen Reisegepäck . .	10275,8	10791
Traglasten	523748	562293
Fahrzeuge	177	1387
Leichen	28	182
Vieh in Wagenladungen .	12163,7	10227
Stücke Kleinvieh . . .	17280	11567
Tonnen Frachtgut . . .	2385351,7	2626617

Zur Beförderung dieser Quantitäten wurden:

	1879.	1880.
Züge abgefertigt	98873	118905
Nutzkilometer zurückgelegt		
auf den garantirten Strecken	759352	759792
» » nicht garantirten Strecken	3073300	3497348
Achskilometer mit eigenen und fremden Wagen, jedoch nur auf eigener Bahn, auf den garantirten und nicht garantirten Strecken zusammen	109447029	117086932

6. Nach der Betriebsrechnung betragen:

die Einnahmen	ℳ 14328859,46
» Ausgaben	» 7359189,24
der Ueberschuss	ℳ 6969670,22

und nach Abzug der Einnahmen und Ausgaben à conto Erneuerungsfond und Reservefond:

die Einnahmen	ℳ 14103820,48
» Ausgaben	» 6335803,60
der Ueberschuss	ℳ 7768016,88

Gegen die letzten zwei Betriebsjahre ergibt sich:

	1878.	1879.	1880.
durchschnittliches Anlage-Capital in runder Summe	ℳ 145000000	ℳ 152000000	ℳ 164000000
Betriebs-Einnahmen	12756030	12962111	14103820
Betriebs-Ausgaben	6146127	5818917	6335804
Die Betriebs-Ausgaben betrugen von den Betriebs-Einnahmen in Proc.	48,182 %	44,892 %	44,922 %
Ueberschuss d. Betriebs-Einnahmen	ℳ 6609903	ℳ 7143194	ℳ 7768016
Dieser Ueberschuss beträgt vom durchschnittl. Anlage-Capital in Proc.	4,558 %	4,699 %	4,736 %
Es betrugen: per Kilometer die Einnahme	ℳ 23021	ℳ 22701	ℳ 22155
per Kilometer die Ausgabe	» 11092	» 10191	» 9953
per Kilometer der Reinertrag	» 11929	» 12510	» 12202

Die Gesammt-Einnahme vertheilt sich auf:

1. Personen-Verkehr und Nebenerträgnisse	ℳ 5278363,48	=	36,84 %
2. Güterverkehr	» 8149884,67	=	56,88 »
3. Vergütung für Ueberlassung von Bahnanlagen etc.	» 22208,02	=	0,16 »
4. Vergütung für Ueberlassung von Betriebsmitteln	» 42602,98	=	0,29 »
5. Erträge aus Veräusserungen	» 235155,68	=	1,64 »
6. Verschiedene sonstige Einnahmen	» 600644,63	=	4,19 »
	ℳ 14328859,46	=	100 %

7. Die Einnahme aus dem Personenverkehr einschliesslich aller Nebenerträgnisse beträgt . . . ℳ 5278363,48
gegen 1879 . . . » 4833169,98
demnach mehr . . . ℳ 445193,50 = 9,20 %

Aus der anhängenden Tabelle ist ersichtlich, dass im Ganzen befördert wurden:

Personen . . . 5851075
gegen 1879 . . . 5468437
somit mehr . . . 382638 = 7,00 %

Hiervon entfallen bezüglich der Zahl und des Ertrages:

	Personen.		%	Einnahme. ℳ		%
a. auf den Localverkehr	4638445	=	79,27	3080508,12	=	58,36
b. » » directen Verkehr	1071713	=	18,32	1599924,29	=	30,31
c. » » Transitverkehr	140917	=	2,41	597981,07	=	11,33
	5851075	=	100	5278363,48	=	100

während im Jahr 1879 entfielen:

	Personen		%	Einnahme ℳ		%
a. auf den Localverkehr	4283983	=	78,34	2775947,12	=	57,44
b. » » directen Verkehr	1053795	=	19,27	1506354,55	=	31,16
c. » » Transitverkehr	130659	=	2,39	550868,31	=	11,40
	5468437	=	100	4833169,98	=	100

Die Personenfrequenz ist somit im Localverkehr um

	354462	Personen	= 8,27 %
im directen Verkehr um	17918	»	= 1,70 »
und im Transitverker um	10258	»	= 7,85 »

gestiegen, während sich diesen Ergebnissen entsprechend die Erträgnisse:

im Localverkehr um	ℳ 304561,00	= 10,97 %
im directen Verkehr um	» 93569,74	= 6,21 »
und im Transitverkehr um	» 47062,76	= 8,54 »

erhöht haben.

Die reinen Einnahmen aus dem Personenverkehr ohne die Nebenerträgnisse erbrachten . . . . . . ℳ 4755836,03

hierzu die Einnahmen aus Abonnements,

Extrazügen etc. mit	» 180450,99	
	ℳ 4936287,02	
gegen 1879	» 4509252,23	
mithin mehr	ℳ 427034,79	= 9,47 %

Je nach Benutzung der Wagenclassen vertheilen sich Zahl und Ertrag der beförderten Personen wie folgt:

	Zahl.	Ertrag.
I. Classe . . .	1,48 %	8,40 %
II. » . . .	16,36 »	32,59 »
III. » . . .	78,22 »	53,29 »
IV. » . . .	1,27 »	0,65 »
Militärbillets . . .	2,67 »	1,43 »
Extraordinaria . .	— »	3,64 »
	100 %	100 %

Im Jahr 1879 ergab sich folgende Vertheilung:

	Zahl.	Einnahme.
I. Classe . . .	1,43 %	8,03 %
II. » . . .	16,77 »	34,03 »
III. » . . .	77,94 »	52,88 »
IV. » . . .	1,01 »	0,50 »
Militär	2,85 »	1,59 »
Extraordinaria . .	— »	2,97 »

Gegen das Vorjahr zeigt die Personenfrequenz somit:

	Zahl.	Einnahme.
in I. Cl. eine Erhöhung um	0,05 %	0,37 %
» II. » » Verminderung um	0,41 »	1,44 »
» III. » » Erhöhung um	0,28 »	0,41 »
» IV. » » » um	0,26 »	0,15 »
bei Militär » Verminderung um	0,18 »	0,16 »
und bei Extraordinaria eine Erhöhung um . .	— »	0,67 »

Auf jeden Kilom. wurden durchschnittlich 9191 Personen befördert und hierfür ohne Nebenerträgnisse 7754 ℳ vereinnahmt, gegen 9578 Personen mit 7898 ℳ im Vorjahre.

Im Durchschnitt hat jede Person pro Kilometer erbracht:

in I. Classe	8,60 ℳ
» II. »	5,09 »
» III. »	2,90 »
» IV. »	2,00 »
bei Militär	1,33 »
und überhaupt	3,83 »

Täglich wurden durchschnittlich 15986 Personen mit 13487 ℳ Einnahme befördert.

Sämmtlichen vorstehenden Durchschnittszahlen sind nur die reinen Personentaxen unter Ausschluss aller Nebenerträgnisse zu Grunde gelegt.

Die Neben-Erträgnisse vertheilen sich auf:

10971 Tonnen Reisegepäck mit .	ℳ 295461,84
562293 Traglasten mit . . .	» 44489,05
	ℳ 339950,89
gegen 1879	» 320197,82
somit mehr	ℳ 19753,07

8. Das Ergebniss des Güterverkehrs hat sich günstiger, wie im Vorjahre gestaltet.

Die Gesammt-Einnahmen haben einschliesslich der Nebenerträgnisse mit 198083,73 ℳ, der Einnahmen aus dem Viehverkehr, sowie aus den Transporten von Leichen und Fahrzeugen betragen ℳ 8149884,67

In dieser Summe sind indessen die Erträgnisse aus der Beförderung der Post nicht enthalten.

Die entsprechenden Einnahmen des Vorjahrs im Gesammtbetrage von ℳ 7765711,82 belaufen sich abzüglich des Ertrages der Post mit . . » 182931,53 » 7582780,29

demnach 1880 mehr . . . . ℳ 567104,38 = 7,48 %

Bei Anwendung des in den früheren Jahren üblich gewesenen Vergleichungsmodus stellen sich die Einnahen des Güterverkehrs einschliesslich der Nebenerträgnisse und unter Ausschluss der Erträgnisse der Vieh-, Equipagen- und Leichentransporte auf ℳ 7890321,10

Im Jahre 1879 betrugen dieselben . . . . . . ℳ 7500575,85 und unter Absetzung des Ertrages der Post . . . . » 182931,53 » 7317644,32

somit 1880 mehr . . . . ℳ 572676,78 = 7,83 %

Dabei haben Kündigungen und Aufhebungen von Tarifen durch die Preussischen Staatsbahnen in Verbindung mit einer schon vom August an eingetretenen factischen Entziehung im Rheinisch-Bayrischen Kohlenverkehr, sowie die seit October hervortretende nachtheilige Beeinflussung des Concurrenzverkehrs nach den diesseitigen Stationen für die garantirten und uicht garantirten Linien Einnahmeverluste von ca. 100000 ℳ mit sich geführt.

Die transportirten Quantitäten, ausschliesslich der Vieh-, Leichen- und Fahrzeugtransporte, betrugen: 2626617 Tonnen
gegen 1879 2385352 »
daher mehr 241265 Tonnen = 10,11 %

Ohne Nebenerträgnisse vertheilen sich die beförderten Quantitäten und erzielten Einnahmen nach folgenden Hauptgruppen:

	Tonnen.	Ertrag. ℳ	Procent der Gesammt-Einnahme.
a. auf den Local-Verkehr . .	417790	1259687,25 =	16,37
b. » » directen » . .	1258171	3311298,70 =	43,05
c. » » Transit- » . .	950656	3121251,42 =	40,58
	2626617	7692237,37 =	100

Diese Verkehre vertheilen sich nach Tarifclassen wie folgt:

	Tonnen.	Ertrag.	Procent.
a. bei dem Localverkehr:			
Eilgut	4615	56651,60 =	4,49
Stückgut	54793	377107,00 =	29,94
Ermässigte Classe	358382	825928,65 =	65,57
	417790	1259687,25 =	100
b. bei dem directen Verkehr:			
Eilgut	9636	118346,07 =	3,57
Stückgut	127115	798376,88 =	24,11
Ermässigte Classe	1121420	2394575,75 =	72,32
	1258171	3311298,70 =	100
c. bei dem Transitverkehr:			
Eilgut	7366	113529,92 =	3,64
Stückgut	72856	630037,00 =	20,18
Ermässigte Classe	870434	2377684,50 =	76,18
	950656	3121251,42 =	100

Der Kohlenverkehr hat in den beförderten Quantitäten wie in den Erträgnissen gegen das Vorjahr eine Erhöhung aufzuweisen.

	Tonnen.	Einnahme.
Im Ganzen wurden befördert . .	698802	mit ℳ 1211901,55
gegen 1879	611079	» » 1107419,02
somit 1880 mehr	87723	mit ℳ 104482,53

Diese Zunahme resultirt aus dem directen Bahnverkehr in Folge des strengeren Winters 1879—80, aus dem Bedarfe einiger wichtigeren Stationen der neu eröffneten Bahnstrecken und der in den Wintermonaten gestörten Schifffahrt. Im Kohlenverkehr mit dem Wasser war dagegen aus letzterwähnter Ursache gleichzeitig ein Rückgang eingetreten.

Nächst den Kohlentransporten bildeten wie seither Holz mit etwa 108000 Tonnen, Steine mit 95000 Tonnen, Eisen mit 41000 Tonnen die Hauptfactoren des Güterverkehrs. Etwas stärker wie vorher war der Getreide-Verkehr, welcher insbesondere im Verkehr mit der Wasserstrasse gleichwie in andern Artikeln stärkere Bedeutung gewonnen hat. Weiter ist besonders Rohzucker zu nennen, von welchem in den 3 letzten Monaten des Jahres das bedeutende Quantum von 14000 Tonnen über die Strecke Aschaffenburg-Gustavsburg zur Verschiffung nach den Niederlanden transportirt wurde.

Es hat überhaupt aus mancherlei Veranlassungen, insbesondere auch durch wesentliche Verbesserungen im Schifffahrtsbetrieb, im Wasserverkehr ein starker Aufschwung begonnen, welcher denjenigen Bahnen, welche ihrer Lage nach geeignet und angewiesen sind, mit den wichtigeren Wasserstrassen in Verbindung zu treten, eine Verkehrszunahme gewähren können. Zu diesen Bahnen ist unzweifelhaft die Hessische Ludwigsbahn durch ihre mehrfache directe Verbindung mit dem Rheine sowohl, wie durch ihre indirecte Verbindung mit der Donau vermittelst der gleich interessirten Bayerischen Staatsbahn zu rechnen. Dieselbe ist zur Benutzung dieser Lage umsomehr hingewiesen, als andrerseits der Verkehr auf der Elbe bekanntlich ebenfalls einen grossen Aufschwung genommen hat und dem directen Bahntransport zwischen Oesterreich und den Nordseehäfen, welcher seit langen Jahren für die Ludwigsbahn eine reiche Einnahmequelle war, eine sehr gefährliche Concurrenz bereitet.

Auch dem Seetransport über Triest und Fiume nach und von Holland und England ist vielfach nur mit Hülfe des Flusstransports erfolgreich die Spitze zu bieten.

Der Verkehr zwischen den Hafenstationen und dem Rheine hat in Folge der spät eingetretenen Eröffnung der Schifffahrt namentlich im Kohlenverkehr etwas gelitten.

Zu Rosengarten ist der im Jahr 1879 schon nicht mehr bedeutende Verkehr abermals zurückgegangen.

Zu Mainz und Gustavsburg betrug die Ankunft 109708 Tonnen, der Abgang 31101 Tonnen.

Von dem erwähnten Kohlenverkehr abgesehen hat dieser Verkehr zwischen der Bahn und der Wasserstrasse erheblich zugenommen und sich insbesondere in Mainz selbst gegen das Vorjahr verdoppelt.

Es ist dieses günstige Resultat den gemeinsam von der Stadt Mainz und der Hessischen Ludwigsbahn getroffenen directen Umschlageinrichtungen und billigen Gebühren zuzuschreiben. Grössere und bequemere Einrichtungen werden daher unzweifelhaft weitere Verkehrszunahmen im Gefolge haben.

Da für die allernächste Zeit erhebliche Vergrösserungen und Verbesserungen in Mainz nicht wohl zu erwarten sind, wurden solche vorerst für Gustavsburg beschlossen und zum Theil schon 1880 vollendet. Dieselben haben ebenfalls schon erheblichen Erfolg gehabt.

9. Die Betriebs-Ausgaben vertheilen sich auf die:

Allgemeine Verwaltung mit	M. 912754,68	=	12,40 %
Bahnverhaltung »	» 2064875,93	=	28,06 »
Transportverwaltung »	» 4381558,63	=	59,54 »
	M. 7359189,24	=	100 %

und nach Abzug der Ausgaben à conto Erneuerungsfonds und Reservefonds auf die:

Allgemeine Verwaltung mit	M. 912754,68	=	14,41 %
Bahnunterhaltung »	» 1430510,75	=	22,58 »
Transportverwaltung »	» 3992538,17	—	63,01 »
	M. 6335803,60	=	100 %

Es ist hier zu bemerken, dass durch den neuen Buchungsplan vielfache Veränderungen in der Zugehörigkeit der einzelnen Betriebsausgaben zu dem einen oder anderen Ausgabe-Capital stattgefunden haben, so dass eine Vergleichung dieser verschiedenen Gattungen von Ausgaben für das abgelaufene Jahr gegen die Vorjahre unthunlich erscheint.

Nach den Titeln des neuen Buchungsplanes zerfallen die Betriebs-Ausgaben:

	Abtheilung I. Persönliche Ausgaben.			
Titel I.	Besoldungen	M. 1894966,21	=	25,75 %
» II.	Andere persönliche Ausgaben	» 1447125,60	=	19,67 »
	Abtheilung II. Sachliche Ausgaben.			
Titel III.	Allgemeine Kosten	M. 704504,16	=	9,57 %
» IV.	Kosten der Unterhaltung und Erneuerung der Bahnanlagen etc.	» 571985,74	=	7,77 »
» V.	Kosten des Bahntransports etc.	» 1039980,21	=	14,13 »
» VI.	Kosten der Erneuerung bestimmter Gegenstände	» 980700,61	=	13,33 »
» VII.	Kosten erheblicher Ergänzungen, Erweiterungen u. Verbesserungen	» 34814,07	=	0,47 »
» VIII.	Kosten der Benutzung fremder Bahnanlagen etc.	» 515735,83	=	7,01 »
» IX.	Kosten der Benutzung fremder Betriebsmittel	» 169376,81	=	2,30 »
		M. 7359189,24	=	100 %

			Local-Verkehr.	Directe Verkehre nach fremden Bahnen.	Directe Verkehre von fremden Bahnen.	Transit-Verkehr.	Summe.
Anzahl der verkauften Billete.	Einfache Bill.	Gewöhnlicher Zug I. Classe	5487	4919	9906	1023	21335
		» » II. »	129644	46741	50829	14375	241589
		» » III. »	1073174	159511	150645	28583	1411913
		» » IV. »	50960	8362	13868	963	74153
		Schnellzug I. »	3370	10834	10903	13568	38675
		» II. »	32686	40022	40528	34807	148043
		» III. »	.	2172	4361	284	6817
	Retour-Bill.	Gewöhnlicher Zug I. »	15724	2122	3764	174	21784
		» » II. »	402090	44462	49884	4785	501221
		» » III. »	2765622	182146	186962	20641	3155371
		Schnellzug I. »	2040	514	58	2102	4714
		» II. »	39330	9396	5036	12690	66452
		» III. »	.	394	390	1936	2720
		Militär	118318	17103	15881	4986	156288
		Summe	4638445	528698	543015	140917	5851075
Einnahme an Personen-Taxen.	Einfache Bill.	Gewöhnlicher Zug I. Cl. ℳ	14527,25	20158,50	41674,65	6265,94	82626,34
		» » II. » »	174754,97	106023,49	120381,66	61425,48	462585,60
		» » III. » »	697039,83	183300,49	178265,44	55894,94	1114500,70
		» » IV. » »	17623,40	5296,20	7667,20	1158,50	31745,30
		Schnellzug I. » »	12144,15	81774,31	58622,67	118841,27	271382,40
		» II. » »	72783,40	115990,33	129237,08	201897,99	519908,80
		» III. » »	.	4434,23	8431,85	1391,30	14257,38
	Retour-Bill.	Gewöhnlicher Zug I. » »	25344,75	5400,55	11003,00	706,88	42454,68
		» » II. » »	375245,10	50530,20	62911,45	8069,71	496756,46
		» » III. » »	1283741,65	97387,37	101458,74	14165,25	1496753,01
		Schnellzug I. » »	4095,40	2027,10	183,00	11915,92	18221,42
		» II. » »	50208,15	21122,34	11287,82	46474,84	129088,15
		» III. » »	.	418,85	445,14	4138,28	5002,27
		Militär	43925,75	10767,20	10632,37	5228,20	70553,52
		Summe	2771428,80	704681,16	742202,07	537574,00	4755836,03
Einnahme von	Gepäck.	Gewicht . . Tonnen	4766	2484	2303	1418	10971
		Ertrag . . . . ℳ	83047,99	78416.92	73685,33	60311,60	295461,84
		Traglasten { Anzahl .	558125	1822	2342	4	562293
		Traglasten { Ertrag .	44284,44	109,37	94,56	0,68	44489,05
	Hunden	Anzahl	4573	552	873	35	6033
		Ertrag	1295,90	316,84	468,04	44,79	2125,57
		Summe	128628,33	78843,13	74247,93	60357,07	342076,46
Gesammtsumme der Einnahme			2900057,13	783474,29	816450,00	597931,07	5097912,49
Hierzu an Extraordinarien, als Abonnementskarten, Extrazügen, Gefangenen- und Armentransporten u. dgl. m. . . . . ℳ							180450,99
Total							5278363,48

Nr. 1490. **Veränderungen an d. Einkommensteuer-Capitalien in den Steuer-Commissariaten und den 25 bevölkertsten Gemeinden von 1870—81.*)**

Steuer-Commissariate und Provinzen.	Steuer-Capitalien.					
	1870.	1881.	Zugang bezw. Abgang von 1880 auf 1881.		Elfjähriger Zugang 1871 bis incl. 1881.	
	fl.	fl.	fl.	%	fl.	%
Beerfelden	90810	121630	3265	2,8	30820	33,9
Darmstadt	963470	1331955	30410	2,3	368485	38,2
Dieburg	153845	182985	1965	1,1	29140	18,9
Fürth	100575	126225	—395	0,3	25650	25,5
Gross-Gerau	216755	278885	—115	0,04	62130	28,7
Heppenheim	200540	245345	4050	1,7	44805	22,3
Höchst	97780	109865	—1405	1,3	12085	12,4
Langen	117265	159055	160	0,1	41790	35,6
Michelstadt	121855	144405	1960	1,4	22550	18,5
Offenbach	477670	852270	54780	6,9	374600	78,4
Seligenstadt	131140	153790	3020	2,0	22650	17,3
Zwingenberg	220505	329875	18595	6,0	109370	49,6
Starkenburg	2892210	4036285	118205 —1915 116290	2,9	1144075	39,6
Alsfeld	144960	174875	1035	0,6	29915	20,6
Büdingen	142120	167915	2095	1,3	25795	18,2
Butzbach	129800	150390	—1625	1,1	20590	15,9
Friedberg	359550	424970	4415	1,0	65420	18,2
Giessen	282225	490920	34925	7,7	208695	73,9
Grünberg	104190	133995	2545	1,9	29805	28,6
Homberg	71220	83315	945	1,1	12095	17,0
Hungen	168720	215325	—140	0,1	46605	27,6
Lauterbach	159275	166985	—4420	2,6	7710	4,8
Nidda	124510	179385	2240	1,3	54875	44,1
Schotten	67475	78990	60	0,1	11515	17,1
Oberhessen	1754045	2267065	48260 —6185 42075	1,9	513020	29,2
Alzey	209930	254835	2255	0,9	44905	21,4
Bingen	310460	387515	1590	0,4	77055	24,8
Mainz	1092475	1959690	34275	1,8	867215	79,4
Ober-Ingelheim	168700	226680	3485	1,6	57980	34,4
Oppenheim	201850	247075	585	0,2	45225	22,4
Osthofen	200825	244845	4715	2,0	44020	21,9
Wörrstadt	155540	186545	—940	0,5	31005	19,9
Worms	452225	584665	5525	1,0	132440	29,3
Rheinhessen	2792005	4091850	52430 —940 51490	1,3	1299845	46,6
Gr. Hessen	7438260	10395200	209855	2,1	2956940	39,8

*) Vergl. Mittheil. Nr. 234, Sept. 1880, S. 218; Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli 1880, S. 220.

Gemeinden.	Steuer-Capitalien.					
	1870.	1881.	Zugang bezw. Abgang von 1880 auf 1881.		Eilfjähriger Zugang 1871 bis incl. 1881.	
	fl.	fl.	fl.	%	fl.	%
Mainz	881445	1586320	22095	1,4	704875	80,0
Darmstadt	763890	1049725	22740	2,2	285835	87,4
Offenbach	349235	642515	39365	6,5	293235	84,0
Worms	265055	371460	3835	1,0	106405	40,1
Giessen	193325	380910	34870	10,1	187585	97,0
Bessungen	68415	138095	7820	6,0	69680	101,8
Bingen	122600	154375	1340	0,9	31775	25,9
Kastel	85850	74005	6565	9,7	38155	106,4
Bensheim	42250	74690	4540	6,5	32440	76,8
Lampertheim	38325	43105	1255	3,0	4780	12,5
Alzey	70300	86765	1495	1,8	16465	23,4
Pfungstadt	86295	56315	5075	9,9	20020	55,2
Heppenb. (St.-C. Hepp.)	30310	42825	1225	2,9	12515	41,8
Viernheim	24045	32585	525	1,6	8540	35,5
Friedberg	61195	78355	—455	0,6	17160	28,0
Neu-Isenburg	23415	46925	1505	3,3	23510	100,4
Langen	22800	35315	—40	0,1	12515	54,9
Dieburg	24550	32420	1210	8,9	7870	32,1
Alsfeld	37460	53585	—95	0,2	16125	43,0
Lorsch	23735	29035	1060	3,8	5300	22,3
Griesheim	16280	25315	—75	0,3	9035	55,5
Vilbel	24670	33640	—170	0,5	8970	36,4
Seligenstadt	21915	29590	605	2,1	7675	35,0
Weisenau	18745	38050	990	2,7	24305	176,8
Eberstadt (St.-C. Zwing.)	13865	25915	1590	6,5	12050	86,9
Summe	8204970	5161835	159705	3,2	1956820	61,1
			—835			
			158870			

Nr. 1491. **Uebersicht über die Einnahmen an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern bei den einzelnen Gr. Hauptsteuerämtern während des Etatsjahrs 1880—81.*)**

Bezeichnung der Einnahme.	Hauptsteueramtsbezirk						
	Darmst.	Offenb.	Giessen.	Mainz.	Worms.	Bingen.	Summe.
Eingangszoll . . . . . . ℳ	700954	159997	375995	1926907	227991	222143	3613987
Salzsteuer . . . . »	588456	85	145692	71480	.	89092	894755
Tabaksteuer . . . . »	285064	3912	107	393	57	.	289533
Branntweinsteuer . . . . . »	24651	94612	282667	10172	23772	469	436343
Uebergangsabgabe von Branntwein »	3560	203	284	750	637	181	5615
Brausteuer . . . . »	159330	64088	107975	239744	106014	17060	694211
Uebergangsabgabe von Bier . »	15237	4100	804	1737	693	41	22612
Stempelabgabe von Spielkarten . »	157121	.	.	.	.	.	157121
Zusammen	1934373	326947	913524	2251183	359164	328986	6114177

*) Vergl. Mittheil. Nr. 229, Juni 1880, S. 136; Notizbl. IV. Folge Nr. 5, Mai 1880, S. 157.

Nr. 1492. **Tägliche Wasserstände**

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im Januar, Februar und März 1881.*)

Januar.

Tag.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen
	Meter.	Meter	Meter.	Meter.	Meter	Meter.
1	3.16	3.36	2.92	3.06	2.07	3.00
2	2.96	3.20	2.74	2.94	1.96	2.50
3	2.79	3.00	2.58	2.68	1.82	2.25
4	2.55	2.80	2.48	2.42	1.74	2.00
5	2.30	2.56	2.12	2.20	1.67	1.75
6	2.13	2.36	1.92	2.00	1.63	1.50
7	1.95	2.20	1.78	1.86	1.58	1.45
8	1.80	2.05	1.62	1.71	1.48	1.40
9	1.62	1.91	1.50	1.58	1.44	1.35
10	1.50	1.80	1.40	1.51	1.41	1.25
11	1.41	1.72	1.30	1.41	1.38	1.20
12	1.30	1.61	1.22	1.38	1.37	1.20
13	1.26	1.55	1.12	1.35	1.36	1.15
14	1.21	1.51	1.06	1.30	1.33	1.15
15	1.16	1.46	1.02	1.22	1.30	1.10
16	1.01	1.36	0.90	1.16	1.37	1.10
17	0.98	1.32	0.85	1.24	1.40	1.10
18	0.89	1.35	0.73	1.23	1.26	1.05
19	0.81	1.50	0.76	1.05	1.34	1.05
20	0.87	1.20	0.88	1.05	1.30	1.00
21	0.88	1.16	0.90	1.00	1.20	1.00
22	0.80	1.18	0.92	1.02	1.22	0.95
23	0.65	1.14	0.82	1.05	1.20	0.95
24	0.67	1.10	0.74	1.07	1.15	1.00
25	0.75	1.08	0.68	1.00	1.30	1.05
26	0.82	1.04	0.76	0.92	1.15	1.10
27	0.92	1.08	1.44	0.95	1.15	1.15
28	0.68	1.27	1.92	0.98	1.17	1.25
29	0.69	1.13	1.92	0.95	1.44	2.00
30	1.42	1.40	2.54	1.62	2.34	3.50
31	1.77	1.93	1.68	1.92	1.98	4.25
höchst.	3.16	3.36	2.92	3.06	2.34	4.25
tiefst.	0.65	1.04	0.68	0.92	1.15	0.95
mittl.	1.41	1.72	1.46	1.51	1.47	1.54

Februar.

Tag.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1.78	2.05	1.68	1.96	1.86	3.00
2	1.77	2.09	1.74	2.15	1.68	2.85
3	1.70	2.16	1.76	2.40	1.50	2.75
4	1.59	2.11	1.74	2.36	1.48	2.50
5	1.49	1.97	1.54	2.05	1.44	2.35
6	1.38	1.80	1.48	1.84	1.40	2.45
7	1.34	1.75	1.42	1.79	1.47	2.50
8	1.35	1.74	1.36	1.71	1.42	2.55
9	1.31	1.70	1.40	1.67	1.68	4.45
10	1.71	1.82	1.50	1.92	2.80	4.40
11	2.37	2.38	2.16	2.46	3.00	4.85
12	2.76	2.88	2.52	3.17	3.00	4.85
13	2.95	3.24	2.56	3.54	2.53	4.35
14	2.90	3.27	2.94	3.37	2.03	4.00
15	2.63	3.15	2.74	3.28	1.77	3.00
16	2.20	2.75	2.40	2.76	1.66	2.95
17	1.89	2.34	2.00	2.23	1.60	2.85
18	1.72	2.10	1.74	2.00	1.58	2.90
19	1.66	1.96	1.64	1.88	1.83	2.75
20	1.76	1.98	1.58	1.86	1.85	2.65
21	1.67	1.97	1.50	1.77	1.82	2.35
22	1.58	1.88	1.46	1.71	1.71	2.25
23	1.54	1.83	1.42	1.69	1.64	2.15
24	1.51	1.80	1.40	1.62	1.59	2.00
25	1.45	1.74	1.34	1.53	1.54	1.90
26	1.40	1.68	1.30	1.48	1.50	1.90
27	1.34	1.64	1.26	1.45	1.48	1.85
28	1.31	1.63	1.24	1.48	1.46	1.90
höchst.	2.95	3.27	2.94	3.54	3.00	4.85
tiefst.	1.31	1.63	1.24	1.45	1.40	1.85
mittl.	1.79	2.12	1.74	2.11	1.80	2.90

März.

Tag.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen
	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1.27	1.62	1.35	1.58	1.43	1.95
2	1.25	1.62	1.26	1.61	1.42	2.05
3	1.23	1.60	1.20	1.59	1.38	2.10
4	1.18	1.55	1.22	1.50	1.33	2.15
5	1.12	1.50	1.24	1.48	1.35	2.25
6	1.25	1.55	1.40	1.66	2.54	2.35
7	2.39	2.20	1.90	2.43	3.70	2.55
8	2.77	2.98	2.26	3.32	3.15	3.00
9	2.84	3.28	2.90	3.70	2.52	3.55
10	2.98	3.41	3.00	3.93	2.53	4.00
11	3.32	3.78	3.30	4.43	2.74	4.65
12	3.59	3.93	3.44	4.28	2.65	4.55
13	3.49	3.87	3.38	4.00	2.33	4.45
14	3.23	3.68	3.32	3.85	2.03	4.00
15	2.99	3.52	2.06	3.72	1.83	3.75
16	2.70	3.24	2.00	3.34	1.70	3.00
17	2.43	2.88	1.86	2.78	1.61	2.50
18	2.22	2.58	1.74	2.42	1.54	2.25
19	2.05	2.35	1.72	2.17	1.50	2.15
20	1.94	2.20	1.62	2.00	1.46	1.90
21	1.84	2.10	1.60	1.89	1.44	1.95
22	1.75	2.00	1.60	1.84	1.43	2.00
23	1.71	1.97	1.56	1.82	1.46	2.05
24	1.67	1.94	1.54	1.78	1.44	2.15
25	1.60	1.90	1.50	1.87	1.60	3.85
26	1.73	1.98	1.42	2.14	1.85	4.45
27	1.81	2.14	1.50	2.26	1.65	4.15
28	1.81	2.15	1.76	2.23	1.52	3.25
29	1.70	2.14	1.70	2.29	1.44	3.15
30	1.55	2.02	1.65	2.16	1.40	2.50
31	1.53	1.90	1.58	1.96	1.43	2.25
höchst.	3.59	3.94	3.44	4.44	3.70	4.65
tiefst.	1.12	1.50	1.20	1.48	1.33	1.90
mittl.	2.09	2.44	1.92	2.52	1.85	2.93

*) Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	35	18	32	9	8	6	.	3	5	3	8	1	3	2	133
» » 2.—15. »	14	10	8	8	4	6	4	6	2	1	5	1	.	.	69
» Erwachsene	59	47	31	15	19	7	9	5	6	6	6	4	4	6	224
Todesursachen.															
Verunglückung	5	1	1	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	11
Selbstmord	3	1	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Scharlach	3	4	.	1	1	2	.	.	.	.	3	.	.	.	14
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup und Diphtheritis	1	.	.	1	2	.	.	2	.	.	.	.	.	.	6
Keuchhusten	.	1	.	2	1	3	.	2	.	1	2	.	.	.	12
Unterleibstyphus	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	2	.	1	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	6
Andere Infections-Krankheiten	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	14	18	12	4	5	1	3	.	2	1	.	3	2	3	68
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	9	7	8	5	5	1	1	2	3	.	.	1	.	1	43
Apoplexie (Schlagfluss)	5	.	6	.	1	1	2	1	1	.	.	.	.	.	17
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	11	9	20	2	.	4	.	2	2	.	.	.	.	.	50
Andere bekannte Krankheiten	41	29	19	12	11	6	5	5	5	8	10	1	5	3	160
Todesursache unbekannt	13	4	2	.	1	1	1	.	.	.	3	1	.	.	26
Zusammen	108	75	71	32	31	19	13	14	13	10	19	6	7	8	426
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	21,13	21,79	29,79	20,17	21,88	30,16	22,10	25,38	26,17	20,10	40,28	13,41	17,65	17,79	23,12

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

. 1494. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Juni 1881.

Juni-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 331,12 Par. Linien. — Thermom. 14,1° R. — Niederschl. 7,2 cm.

Barometerstand höchst. (30.) 335,35; tiefster (6.) 324,92; mittlerer 331,56 P. L.
hermometerstand » (22.) 26,5; » (10.) 8,4; » 14,2° R.
nzahl der Tage mit Regen 18; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 8; Reif —; Gewitter —.
» » heiteren Tage —; gemischten Tage 29; trüben Tage 1.
Höhe der Niederschläge an — Tagen mit messbarem Niederschlag 3,6 cm.
orherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 29 mal; NO. 21 mal; NW. 19 mal; W. 10 mal; SO. 8 mal.

Nr. 1495. Nachweisung

der auf die Zölle und Steuern des Reichs, sowie auf die privaten indirecten Abgaben bezüglichen Processe im Grossh. Hessen für das Etatsjahr 1880—81.*)

Der Bundesrath hat am 26. Juni 1880 beschlossen, dass an Stelle der durch dessen Beschluss vom 7. December 1871 genehmigten Bestimmungen, betreffend die Aufstellung der Uebersichten über die Straffälle in Bezug auf die Zölle und Steuern des Reichs, neue Bestimmungen treten sollen. Diesen Bestimmungen entsprechend, ist die nachstehende Nachweisung gefertigt worden.

Ordnungs-Nummer.	Gegenstand der Processe.	Zahl der in dem Jahre, auf welches die Nachweisung sich bezieht,		In den erledigten Processen sind verurtheilt							
				I. zu Geldstrafe, einschliesslich der Fälle demnächstiger Verwandelung in Freiheitsstrafe							II. [illegible]
				A. wegen Defraudation					B. wegen Ordnungswidrigkeit		
				1. Zahl der Verurtheilten			2. Betrag				
		anhängig gewordenen	erledigten	a. im ersten Falle.	b. im ersten Rückfalle.	c. im zweiten Rückfalle.	a. der hinterzogenen einfachen Gefälle.	b. der erkannten Geldstrafen.	1. Zahl der Verurtheilten.	2. Betrag der erkannten Geldstrafen.	
		Processe.					M.	M.		M.	
1	Zölle	23	23	1	.	.	44,40	15	22	60	.
	Ausserdem: Ein-, Aus- u. Durchfuhrverbote	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
2	Rübenzuckersteuer	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
3	Abgabe von inländischem Salz	1	1	.	.	.	.	.	1	5	
4	Tabaksteuer	127	14	6	.	.	8,45	14	8	27	.
5	Wechselstempelsteuer	27	27	27	.	.	2	195	.	.	.
6	Spielkartenstempelsteuer	15	10	3	.	.	.	120	7	22	.
7	Branntweinsteuer	15	11	1	.	.	1,80	304,34	10	97,28	
8	Brausteuer	10	9	.	.	.	.	.	9	221	
9	Uebergangsabgaben von Branntwein und Bier	30	30	6	.	.	17,75	147,89	18	55	
10	Innere indirecte Steuern u. Abgaben anderer Bundesstaaten	19	18	.	.	.	.	.	16	32	.
11	Weinsteuer	34	30	22	.	.	.	468	7	27	.
12	Abgabe von Hunden	299	232	224	.	.	611	3028	1	5	
13	Abgabe von Nachtigallen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
14	Abgabe von Jagdwaffenpässen	52	37	30	.	.	.	790	3	15	
15	Stempelabgabe: für Gewerbsbetrieb von Ausländern	99	88	77	.	.	.	1500,32	8	68,56	
	für den Betrieb von Wanderlagern	4	4	4	.	.	.	240	.	.	
16	Stempelabgabe für öffentl. Belustigungen u. Darstellungen	185	161	157	.	.	.	1093,28	.	.	
	Zusammen	940	695	558	.	.	685,40	7975,83	110	635,44	

*) Vergl. Mittheil. Nr. 237, Nov. 1880, S. 264; Notizbl. IV. Folge, Nr. 9, 10 u. 11, bis Nov. 1880, S. 278.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 249. August 1881.

Inhalt: Eichungen und Prüfungen 1880. — Die landwirthschaftliche Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge 1880. — Flächeninhalt der Gemarkungen und Kreise 1880—81.

Nr. 1496. Zusammenstellung

sämmtlicher im Jahr 1880 stattgehabten Eichungen und Prüfungen nebst Angabe der dafür berechneten Gebühren.*)

Ordn.-Nr.	Art der geeichten und geprüften Gegenstände.	Anzahl.	Gebühren. ℳ.
1	Längenmasse	271	83,40
2	Flüssigkeitsmasse	4305	662,05
3	Hölzerne Flüssigkeitsmasse sog. Herbstgefässe	67	45,95
4	Fässer auf den Inhalt	87909	33144,07
5	Fässer auf die Tara	133	39,90
6	Hohlmasse für trockene Körper	668	298,05
7	Streichhölzer	4	0,50
8	Handelsgewichte	33771	3157,80
9	Präcisionsgewichte	727	66,65
10	Gleicharmige Balkenwaage	386	192,05
11	do. als Präcisionswaagen	89	104,25
12	Schnellwaagen	528	901,45
13	Brückenwaagen	387	1312,60
14	Oberschalige- oder Tafelwaagen	99	63,05
15	Höckerwaagen	2	0,80
16	Gasmesser	394	801,25
17	Kasten- und Rahmenmasse	11	7,70
18	Messrahmen für Brennholz	123	12,30
19	Messapparate für Flüssigkeiten	50	27,60
20	Federwaagen f. Eisenbahn-Passagier-Gepäck	1	1,00
21	Neigungswaagen f. » » »	5	7,10
	Zusammen	129925	40929,52

*) Vergl. Mittheil. Nr. 230, Juni 1880, S. 145; Notizbl. IV. Folge, Nr. 5, Mai 1880, S. 158.

Nr. 1497. **Die landw. Bodenbenutzung u. die Ernte-Erträge*) im Gr. Hessen im Jahr 1880.**)**

Provinzen und Kreise.	I. Acker- und Gartenländereien. a. Getreide und Hülsenfrüchte. 1. Weizen. Winter: Aus-ge-stellte Hect.	Winter Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Winter Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	Sommer: Aus-ge-stellte Hect.	Sommer Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.	2. Spelz. Winter: Aus-ge-stellte Hect.	Winter Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Winter Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Winter Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	Sommer: Aus-ge-stellte Hect.	Sommer Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Sommer Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																				
Darmstadt	788,9	34,1	26865	52,4	41333	.	.	.	.	.	235,6	39,2	9235	50,8	11974	.	.	.	.	.
Bensheim	404,0	34,2	13812	46,8	18904	20,2	32,4	655	70,7	1428	1118,7	36,4	40742	40,2	44921	31,5	32,3	1017	70,2	2210
Dieburg	3188,1	25,5	81381	44,0	140193	.	.	.	.	.	1032,5	24,0	24773	35,0	36094	.	.	.	.	.
Erbach	758,5	23,7	17956	64,8	49128	2,0	24,0	48	80,0	160	1284,6	23,9	30541	59,8	76851	15,0	20,0	300	30,0	450
Gross-Gerau	1635,0	32,6	53288	47,0	76906	.	.	.	.	.	593,4	37,5	22227	51,4	30492	.	.	.	.	.
Heppenheim	218,7	35,9	7854	50,9	11128	40,5	36,3	1470	61,2	2480	2589,3	36,9	95642	48,7	126147	49,0	13,6	664	30,0	1470
Offenbach	464,0	24,8	11521	43,1	19982	.	.	.	.	.	2,0	30,0	60	60,0	120	.	.	.	.	.
zusammen	7457,2	28,5	212677	48,0	357574	62,7	34,7	2173	64,9	4068	6856,1	32,6	223220	47,6	326599	95,5	20,7	1981	43,2	4130
Oberhessen.																				
Giessen	4858,4	24,4	118422	44,6	216529	62,3	24,3	1515	34,6	2153	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	2952,4	23,5	69247	53,3	157510	47,5	21,7	1029	53,4	2536	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	4400,0	31,7	139441	41,9	184318	48,5	26,4	1280	36,0	1745	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	8372,2	31,2	261353	43,9	367834	4,0	28,0	112	31,3	125	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	1244,1	24,9	30964	52,2	64883	43,9	18,0	789	39,6	1737	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	1785,4	23,1	41193	40,8	72823	33,0	15,1	499	39,3	1298	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	23612,5	28,0	660620	45,1	1063897	239,2	21,8	5224	40,1	9594	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinhessen.																				
Mainz	1546,3	36,5	56430	50,5	78065	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	3036,0	38,8	117845	63,5	192806	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	476,0	35,2	16762	63,8	30365	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	3449,6	34,2	117858	59,0	203609	.	.	.	.	.	5,3	25,1	133	64,2	340	.	.	.	.	.
Worms	1617,3	39,5	68811	55,2	89286	26,8	46,4	1244	59,6	1596	157,2	45,6	7164	44,2	6949	.	.	.	.	.
zusammen	10125,2	36,8	372706	58,7	594181	26,8	46,4	1244	59,6	1596	162,5	44,9	7297	44,9	7289	.	.	.	.	.
Gr. Hessen	41194,9	30,2	1246003	48,9	2015602	328,7	26,8	8641	46,4	15258	7018,6	32,8	230517	47,6	333888	95,5	20,7	1981	43,2	4130

*) in Centnern à 50 Kilogr.

**) Vergl. „Mittheil.“ Nr. [illegible] Oct. 1880. S. 226 u. Nr. 230. Oct. 1880. S. [illegible]

fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte.

Provinzen und Kreise.	3. Einkorn.										4. Roggen (Korn).											
	Winter					Sommer					Winter						Sommer					
	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag				Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag				Aus-ge-stellte Hect.	davon zu Grün-futter Hect.	Ertrag				Aus-ge-stellte Hect.	davon zu Grün-futter Hect.	Ertrag			
		Körner		Stroh			Körner		Stroh				Körner		Stroh				Körner		Stroh	
		per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.	per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.		per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.	per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.			per Hect. Ctr.	im Ganzen Ctr.	per Hect. Ctr.	im Ganzen Ctr.			per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.	per Hect. Ctr.	im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																						
Darmstadt	.	.	.	.	.	0,2	15,0	3	25,0	5	3574,5	.	26,7	95333	43,9	156741	56,5	.	20,8	1174	32,9	1859
Bensheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1749,4	.	29,5	51679	51,6	90284	20,0	.	28,2	564	31,7	634
Dieburg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4175,4	.	21,7	90480	47,5	198511	21,0	.	17,6	370	43,4	912
Erbach	0,5	20,0	10	50,0	25	.	.	.	.	.	2071,6	.	18,3	38003	38,4	79624	37,0	.	19,7	728	30,1	1114
Gross-Gerau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3195,2	.	28,2	89971	51,1	163380	276,5	.	18,7	5164	45,2	12493
Heppenheim	3,3	45,5	150	73,3	242	.	.	.	.	.	1168,2	.	23,6	27515	37,0	43201	109,0	.	15,5	1686	33,9	3691
Offenbach	210,0	24,0	5040	60,0	12600	.	.	.	.	.	4262,5	.	25,3	107925	47,7	203542	16,3	.	21,3	348	40,4	658
zusammen	213,8	24,3	5200	60,2	12867	0,2	15,0	3	25,0	5	20196,8	.	24,8	500906	46,3	935283	536,3	.	18,7	10034	39,8	21361
Oberhessen.																						
Giessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5079,2	.	18,8	95429	46,5	235997	13,5	13,5	.	.	66,0	891
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5001,5	.	18,4	91857	49,2	245953	1,3	.	21,5	28	91,5	119
Büdingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2899,5	.	25,3	73344	43,5	126125	5,0	5,0	.	.	15,0	75
Friedberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3125,6	.	24,2	75562	47,5	148546	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3801,1	.	17,9	67923	39,8	151179	86,9	.	9,6	836	43,8	3803
Schotten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2423,2	.	16,7	40543	41,6	100809	2,0	.	10,5	21	24,0	48
zusammen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22330,1	.	19,9	444658	45,2	1008609	108,7	18,5	9,8	885	45,4	4936
Rheinhessen.																						
Mainz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2550,0	.	44,5	113352	67,6	171279	.	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3807,1	.	44,5	169226	79,0	300752	.	.	.	.	.	.
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3702,8	2,0	36,4	134764	69,9	258980	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3958,5	.	41,2	163162	74,4	294353	.	.	.	.	.	.
Worms	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5466,9	.	45,0	245960	75,9	415121	.	.	.	.	.	.
zusammen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19485,3	2,0	42,4	826464	73,9	1440485	.	.	.	.	.	.
Gr. Hessen	213,8	24,3	5200	60,2	12867	0,2	15,0	3	25,0	5	62012,2	2,0	28,6	1772028	54,6	3384377	645,0	18,5	17,4	10919	40,8	26297

fr. I. Acker- und Gartenländereien.

fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte.

Provinzen und Kreise.	5. Gerste. Winter Aus-ge-stellte Hect.	Winter Ertrag Körner per Hect.	Winter Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Winter Ertrag Stroh per Hect.	Winter Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	Sommer Aus-ge-stellte Hect.	Sommer davon zu Grünfutter Hect.	Sommer Ertrag Körner per Hect.	Sommer Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Sommer Ertrag Stroh per Hect.	Sommer Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	6. Hafer. Aus-ge-stellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag Körner per Hect.	Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Ertrag Stroh per Hect.	Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																	
Darmstadt	70,0	38,4	2688	48,0	3360	811,0	.	34,3	27825	34,7	28128	1285,6	.	35,3	45408	37,6	48356
Bensheim	82,3	29,7	2445	37,2	3063	3886,7	.	36,1	140208	32,8	127827	1211,7	.	30,8	37339	36,6	44289
Dieburg	184,3	30,6	5631	38,3	7057	1911,7	.	26,5	50789	32,1	61404	2086,6	.	29,1	60799	34,0	70901
Erbach	49,0	16,7	820	31,3	1536	851,6	.	24,4	20798	30,1	25632	3287,7	4,0	20,9	68722	30,0	98725
Gross-Gerau	292,0	32,2	9414	38,2	11152	4591,5	.	33,6	154453	31,8	145832	1719,9	.	27,4	47198	34,2	58761
Heppenheim	258,5	34,9	9032	34,4	8898	1954,7	.	32,9	64372	39,0	76135	2266,1	.	24,6	55774	31,6	71626
Offenbach	25,5	22,0	560	35,6	909	353,6	.	27,3	9668	34,2	12096	1579,9	1,0	31,1	49143	40,3	63634
zusammen	961,6	31,8	30590	37,4	35975	14360,8	.	32,6	468063	33,2	476554	13437,5	5,0	27,1	364378	34,0	456292
Oberhessen.																	
Giessen	106,0	20,8	2202	47,0	4980	3638,5	1,0	22,3	81097	30,1	109214	4538,2	3,0	21,1	95553	34,5	156350
Alsfeld	198,8	16,6	3305	34,8	6821	2218,4	.	23,0	51106	34,7	76868	4592,3	4,0	23,8	109381	37,7	173006
Büdingen	0,5	30,0	15	30,0	15	3197,4	.	27,8	88976	33,0	105470	2707,4	.	27,1	73480	35,5	96198
Friedberg	30,0	48,0	1440	50,0	1500	5008,5	.	30,1	150560	34,7	173670	4930,4	.	29,2	143826	38,7	190685
Lauterbach	8,0	20,0	160	7,0	56	2405,8	.	20,2	48700	29,3	70456	3588,9	.	23,0	82603	36,8	131974
Schotten	.	.	.	.	.	2788,5	.	22,0	61462	31,3	87372	2170,7	.	22,6	49056	30,0	65200
zusammen	343,3	20,7	7122	39,0	18372	19252,1	1,0	25,0	481901	32,4	623050	22527,9	7,0	24,6	553899	36,1	818413
Rheinhessen.																	
Mainz	114,8	46,1	5290	44,9	5156	2054,5	.	42,1	86541	38,0	78079	871,0	.	40,1	34947	41,1	35805
Alzey	.	.	.	.	.	5180,3	.	39,5	204828	44,0	228015	985,1	.	42,2	41570	58,3	57438
Bingen	.	.	.	.	.	2047,0	.	31,0	63508	33,5	68515	563,6	.	36,9	20820	40,1	22600
Oppenheim	.	.	.	.	.	5186,0	.	36,4	188685	40,4	209468	1680,6	.	35,6	59832	43,2	72560
Worms	349,0	40,0	13960	60,0	20940	5155,1	.	42,9	221019	38,3	197495	1468,4	.	39,9	58624	46,5	68225
zusammen	463,8	41,5	19250	56,3	26096	19622,9	.	39,0	764581	39,8	781572	5568,7	.	38,8	215793	46,1	256628

fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte.

Provinzen und Kreise.	7. Buchweizen. Ausgestellte Hect.	7. Buchweizen. davon zu Grünfutter Hect.	7. Buchweizen. Ertrag Körner per Hect. Ctr.	7. Buchweizen. Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	7. Buchweizen. Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	7. Buchweizen. Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	8. Hirse. Ausgestellte Hect.	8. Hirse. Ertrag Körner per Hect. Ctr.	8. Hirse. Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	8. Hirse. Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	8. Hirse. Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	9. Mais (einschl. Pferdezahnmais) Ausgestellte Hect.	9. Mais davon zu Grünfutter Hect.	9. Mais Ertrag Körner per Hect. Ctr.	9. Mais Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	9. Mais Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	9. Mais Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																	
Darmstadt	33,5	4,0	10,6	314	16,0	536	50,0	23,4	1170	16,7	834	5,5	2,2	20,0	66	97,1	534
Bensheim	5,2	.	10,2	53	18,8	98	1,0	12,0	12	14,0	14	27,6	11,6	10,6	169	52,1	1439
Dieburg	3,0	.	10,0	30	20,0	60	.	.	.	.	.	14,6	13,0	12,5	20	119,1	1739
Erbach	335,2	.	18,2	6101	11,8	3948	.	.	.	.	.	4,5	3,0	14,0	21	100,2	451
Gross-Gerau	26,0	.	10,0	261	19,5	507	149,0	15,6	2331	20,7	3085	12,0	9,5	27,2	68	87,8	1053
Heppenheim	141,8	.	19,9	2819	15,9	2256	.	.	.	.	.	40,5	13,7	24,9	667	37,4	1513
Offenbach	5,0	.	16,8	84	6,0	30	2,4	14,2	34	25,4	61	31,3	8,0	20,2	471	15,6	488
zusammen	549,7	4,0	17,7	9662	13,5	7435	202,4	17,5	3547	19,7	3994	136,0	61,0	19,8	1482	53,1	7217
Oberhessen.																	
Giessen	.	.	.	.	.	.	2,9	15,2	44	12,8	37	12,1	12,1	.	.	70,9	858
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,6	0,3	.	.	133,3	80
Büdingen	.	.	.	.	.	.	0,5	14,0	7	12,0	6	2,0	1,0	20,0	20	19,0	38
Friedberg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9,0	8,0	40,0	40	63,3	570
Lauterbach	3,5	.	8,0	28	11,4	40	.	.	.	.	.	1,0	1,0	.	.	60,0	60
Schotten	0,6	.	30,0	18	40,0	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	4,1	.	11,2	46	15,6	64	3,4	15,0	51	12,6	43	24,7	22,4	26,1	60	65,0	1606
Rheinhessen.																	
Mainz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36,7	36,3	27,5	11	165,4	6070
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4,6	3,8	.	.	220,0	1012
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,5	0,5	.	.	100,0	50
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17,4	17,4	.	.	212,5	3698
Worms	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63,4	54,0	14,9	140	242,2	15353
zusammen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	122,6	112,0	14,2	151	213,6	26183
Gr. Hessen	553,8	4,0	17,7	9708	13,5	7499	205,8	17,5	3598	19,6	4037	283,3	195,4	19,3	1693	123,6	35006

fr. I. Acker- und Gartenländereien.

fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte.

Provinzen und Kreise.	10. Erbsen						11. Linsen					12. Bohnen: Speisebohnen						Ackerbohnen				
	Ausgestellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganz. Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganz. Ctr.	Ausgestellte Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganz. Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganz. Ctr.	Ausgestellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganz. Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganz. Ctr.	Ausgestellte Hect.	Ertrag: Körner per Hect. Ctr.	Körner im Ganz. Ctr.	Stroh per Hect. Ctr.	Stroh im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																						
Darmstadt	3,0	.	22,7	68	32,0	96	0,8	3,8	3	25,0	20	7,7	.	23,2	179	3,9	30	3,7	14,9	55	9,5	35
Bensheim	13,7	.	19,0	251	19,0	260	4,6	19,1	88	16,5	76	26,1	.	21,8	568	12,5	326	14,3	27,2	389	28,3	404
Dieburg	22,0	.	16,8	370	17,4	383	4,2	13,6	57	19,5	82	13,5	.	19,6	264	7,6	103	19,9	13,0	258	5,3	105
Erbach	72,8	.	12,0	877	18,5	1344	2,5	14,0	35	10,0	25	51,6	.	9,5	488	1,8	93	7,7	15,3	118	9,5	73
Gross-Gerau	1,4	.	17,8	25	30,7	43	2,0	3,0	6	30,0	60	17,6	.	21,8	383	16,6	292	16,1	16,9	272	18,6	300
Heppenheim	41,8	.	19,8	828	18,9	790	0,3	20,0	6	33,3	10	26,1	.	18,5	483	15,9	415	24,4	30,9	753	11,6	284
Offenbach	39,6	.	20,4	806	28,0	1108	1,6	14,4	23	13,8	22	29,9	.	21,5	643	17,2	514	35,6	11,5	410	8,0	285
zusammen	194,3	.	16,6	3225	20,7	4024	16,0	13,6	218	18,4	295	172,5	.	17,4	3008	10,3	1773	121,7	18,5	2255	12,2	1486
Oberhessen.																						
Giessen	843,7	.	12,9	10846	21,5	18151	108,9	10,0	1085	16,3	1771	53,3	.	10,7	568	4,6	247	12,4	11,5	142	14,4	178
Alsfeld	835,7	.	12,5	10415	22,1	18466	46,9	9,4	439	15,1	707	26,1	.	10,2	267	2,3	60	39,3	26,9	1057	44,1	1735
Büdingen	277,2	.	11,6	3203	20,6	5704	30,6	8,9	273	14,4	441	35,2	.	15,4	541	3,2	113	22,6	18,0	406	6,2	139
Friedberg	509,5	.	14,3	7268	24,1	12270	41,4	11,4	470	11,1	461	50,9	.	15,6	794	6,1	311	20,5	16,9	346	26,0	533
Lauterbach	721,9	.	16,4	11869	22,5	16270	70,3	12,3	868	14,9	1048	12,6	.	2,8	35	16,3	205	17,1	20,9	358	33,9	580
Schotten	320,9	.	11,0	3514	21,8	6993	55,6	8,9	493	12,3	686	23,6	.	9,4	223	3,3	79	0,5	38,0	19	36,0	18
zusammen	3508,9	.	13,4	47115	22,2	77854	353,7	10,3	3628	14,5	5114	201,7	.	12,0	2428	5,0	1015	112,4	20,7	2328	28,3	3183
Rheinhessen.																						
Mainz	30,3	.	18,7	567	2,2	68	3,6	7,5	27	2,5	9	120,8	.	50,5	6101	0,7	88	1,0	26,0	26	40,0	40
Alzey	18,2	3,5	14,8	217	34,9	635	8,3	19,3	160	21,6	179	33,7	8,8	19,2	479	20,7	698	2,7	30,0	81	8,5	23
Bingen	3,7	.	10,5	39	8,1	30	18,9	15,6	295	15,4	292	40,7	.	26,0	1057	11,5	470	8,5	10,5	89	13,5	115
Oppenheim	3,5	2,0	13,3	20	73,7	258	4,9	32,2	158	26,8	129	47,8	.	20,8	996	16,0	763	6,5	14,6	95	11,1	72
Worms	8,0	.	20,4	163	4,1	33	0,9	14,4	13	22,2	20	10,8	.	36,0	389	11,3	122	2,0	38,0	76	1,0	2
zusammen	63,7	5,5	17,8	1006	16,1	1024	36,6	17,9	658	17,2	629	253,8	8,8	36,5	9022	8,4	2141	20,7	17,7	367	12,9	252

fr. I. Acker- und Gartenländereien.

fr. a. Getreide und Hülsenfrüchte.

Provinzen und Kreise.	13. Wicken: Ausgestellte Hect.	13. Wicken: davon zu Grünfutter Hect.	13. Wicken: Ertrag Körner per Hect. Ctr.	13. Wicken: Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	13. Wicken: Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	13. Wicken: Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	14. Lupinen: Zum Unterpflügen ausgestellte Hect.	14. Lupinen: Zu Futter oder Drusch: Ausgestellte Hect.	14. Lupinen: Zu Futter oder Drusch: davon zu Grünfutter Hect.	14. Lupinen: Ertrag Körner per Hect. Ctr.	14. Lupinen: Ertrag Körner im Ganz. Ctr.	14. Lupinen: Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	14. Lupinen: Ertrag Stroh im Ganz. Ctr.	15. Andere Getreide und Hülsenfrüchte, Mischfrucht, Menggetreide und zwar: Menggetreide (2 oder mehrere Getreidearten): Ausgestellte Hect.	15. davon zu Grünfutter Hect.	15. Ertrag Körner per Hect. Ctr.	15. Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	15. Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	15. Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																			
Darmstadt	78,6	0,3	20,8	1627	34,8	2736	350,3	45,4	.	24,6	1110	22,8	1033	68,0	.	46,8	3183	67,1	4564
Bensheim	112,1	23,8	14,7	1148	27,2	2779	65,0	.	.	.	.	.	.	425,1	.	26,9	11437	38,7	16456
Dieburg	184,3	24,8	9,2	1463	11,5	2124	789,3	54,7	.	30,6	1674	2,9	159	114,4	.	25,2	2882	36,0	4118
Erbach	147,9	34,5	18,7	2123	21,9	3244	.	.	.	.	.	.	.	1033,6	3,6	22,9	23619	29,9	30954
Gross-Gerau	130,3	11,0	15,0	1790	26,9	3504	112,8	25,9	2,0	25,2	602	6,2	161	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	37,3	4,5	19,4	637	26,1	975	30,7	13,5	.	22,2	300	23,7	320	1410,4	2,5	24,4	34341	30,7	43285
Offenbach	29,5	11,5	14,7	264	19,7	582	430,0	61,2	.	31,1	1901	5,4	329	.	.	.	.	.	.
zusammen	720,0	110,4	14,8	9052	22,1	15944	1778,1	200,7	2,0	28,1	5587	10,0	2002	3051,5	6,1	24,8	75462	32,6	99377
Oberhessen.																			
Giessen	228,2	76,6	16,4	2482	19,0	4330	23,8	.	.	.	.	.	.	8,8	7,5	22,3	29	68,6	604
Alsfeld	103,4	5,0	18,2	1786	24,1	2492	18,8	.	.	.	.	.	.	58,4	12,6	22,2	1019	37,8	2210
Büdingen	162,5	30,8	15,7	2070	20,2	3283	1,0	3,0	3,0	.	.	25,0	75	2,0	0,5	13,3	20	21,5	43
Friedberg	189,1	74,5	17,6	2014	26,8	5077	1,0	.	.	.	.	.	.	8,0	7,0	4,0	4	32,0	256
Lauterbach	89,0	8,5	15,6	1257	21,2	1884	7,8	23,2	3,0	24,5	494	22,4	520	56,1	32,5	27,5	649	46,3	2600
Schotten	76,5	4,0	14,2	1029	16,2	1238	.	.	.	.	.	.	.	14,5	14,0	22,0	11	57,9	840
zusammen	848,7	199,4	16,4	10638	21,6	18304	52,4	26,2	6,0	24,5	494	22,7	595	147,8	74,1	23,5	1732	44,3	6553
Rheinhessen.																			
Mainz	42,8	36,8	1,3	8	85,8	3664	.	.	.	.	.	.	.	7,0	7,0	.	.	25,9	180
Alzey	127,1	87,4	19,8	785	58,6	7450	.	.	.	.	.	.	.	20,9	20,9	.	.	85,7	1792
Bingen	77,7	8,0	9,1	634	8,3	646	.	.	.	.	.	.	.	3,5	3,5	.	.	138,0	483
Oppenheim	52,0	49,8	29,1	64	59,2	3125	.	.	.	.	.	.	.	2,0	2,0	.	.	80,0	160
Worms	24,3	21,3	22,7	68	55,1	1340	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	323,9	203,3	12,9	1559	50,1	16225	.	.	.	.	.	.	.	33,4	33,4	.	.	78,3	2615
Gr. Hessen	1892,6	513,1	15,4	21249	26,7	50473	1830,5	226,9	8,0	27,8	6081	11,4	2597	3232,7	113,6	24,7	77194	33,6	108545

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. a. Getreide u. Hülsenfrüchte. fr. 15. Andere Getreide und Hülsenfrüchte, Mischfrucht, Menggetreide und zwar: Mischfrucht (Getreide mit Hülsenfrüchten gemischt oder gemischte Hülsenfrüchte) Ausgestellte Hect.	davon zu Grünfutter Hect.	Ertrag Körner per Hect. Ctr.	Ertrag Körner im Ganzen Ctr.	Ertrag Stroh per Hect. Ctr.	Ertrag Stroh im Ganzen Ctr.	b. Hackfrüchte und Gemüse. 16. Kartoffeln Ausgestellte Hect.	Ertrag gesunde per Hect. Ctr.	Ertrag gesunde im Ganzen Ctr.	Ertrag erkrankte per Hect. Ctr.	Ertrag erkrankte im Ganzen Ctr.	17. Topinambur Ausgestellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganz. Ctr.	18. Runkelrüben zur Zuckerfabricat. Ausgestellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																	
Darmstadt	.	.	.	.	.	.	3659,6	166,4	608891	1,6	5915	.	.	.	.	.	.
Bensheim	1,0	1,0	.	.	160	160	4032,8	168,9	681155	4,2	16762	.	.	.	58,7	470,8	27634
Dieburg	.	.	.	.	.	.	5588,8	183,9	1027815	1,0	5685	.	.	.	.	.	.
Erbach	.	.	.	.	.	.	3406,1	117,0	398417	4,3	14741	.	.	.	18,0	13,6	244
Gross-Gerau	.	.	.	.	.	.	5210,9	160,6	836980	3,3	17381	.	.	.	17,5	840,0	14700
Heppenheim	9,1	.	2,4	22	2,4	22	2432,7	109,3	265943	4,5	10904	39,0	640,0	24960	31,0	596,1	18480
Offenbach	26,0	26,0	.	.	80,0	2080	4661,4	152,6	711174	0,7	3185	.	.	.	41,0	348,3	14280
zusammen	36,1	27,0	2,4	22	62,7	2262	28992,3	156,3	4530375	2,6	74573	39,0	640,0	24960	166,2	453,3	75338
Oberhessen.																	
Giessen	5,0	1,9	25,2	78	44,6	223	4452,4	182,0	810329	3,5	15574	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	2527,7	175,2	442954	4,0	10050	.	.	.	.	.	.
Büdingen	4,0	4,0	.	.	20,0	80	3554,5	245,3	871999	6,0	21365	.	.	.	30,0	160,0	4800
Friedberg	44,8	44,8	.	.	27,5	1232	7038,8	210,7	1483294	3,3	23526	.	.	.	10,0	40,0	400
Lauterbach	7,0	3,0	40,0	160	35,0	245	1980,4	125,9	249387	2,5	4938	.	.	.	.	.	.
Schotten	7,0	.	20,0	140	40,0	280	2111,3	136,0	287197	4,4	9289	.	.	.	.	.	.
zusammen	67,8	53,7	26,8	378	30,4	2060	21665,1	191,3	4145160	3,9	84742	.	.	.	40,0	130,0	5200
Rheinhessen.																	
Mainz	.	.	.	.	.	.	2713,8	171,8	466101	9,3	25334	.	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	3871,6	210,6	815373	1,5	5781	.	.	.	76,9	761,8	58583
Bingen	1,8	1,8	.	.	68,3	123	2280,3	143,1	326231	1,9	4277	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	3,0	3,0	.	.	60,0	180	4065,0	177,2	720412	2,5	10067	.	.	.	5,0	692,0	3460
Worms	.	.	.	.	.	.	4474,9	183,8	822373	0,2	773	.	.	.	90,4	557,4	50385
zusammen	4,8	4,8	.	.	62,1	303	17405,6	181,0	3150490	2,7	46232	.	.	.	172,3	652,5	112428
Gr. Hessen	109,7	85,5	17,3	400	49,0	4625	68063,0	173,8	11826025	3,0	205547	39,0	640,0	24960	378,0	[illegible]	[illegible]

fr. I. Acker- und Gartenländereien.

fr. b. Hackfrüchte und Gemüse.

Provinzen und Kreise.	fr. 18. Runkelrüben alsFutterrüben (Dickwurz) Ausgestellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.	19. Möhren (gelbe Rüben) Ausgestellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.	20. Weisse Rüben Ausgestellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.
Starkenburg.									
Darmstadt	772,8	502,6	388380	112,0	230,8	25846	682,1	75,4	51446
Bensheim	1676,4	613,2	1028009	51,9	276,4	14344	1021,5	86,5	88338
Dieburg	1957,4	459,1	898565	28,8	241,4	6951	1182,5	82,4	97380
Erbach	866,1	318,1	275537	34,0	199,7	6790	104,7	111,2	11647
Gross-Gerau	2015,6	535,3	1079121	59,5	284,9	16951	974,7	89,9	87636
Heppenheim	1000,0	461,5	461533	13,9	143,5	1994	332,5	87,5	29089
Offenbach	810,0	337,5	273355	29,6	173,2	5128	1472,8	94,1	138532
zusammen	9098,3	484,1	4404500	329,7	236,6	78004	5770,8	87,4	504068
Oberhessen									
Giessen	1720,2	430,0	739698	41,4	137,8	5703	390,7	47,0	18367
Alsfeld	798,5	253,1	202089	29,6	111,9	3311	7,9	28,7	227
Büdingen	1728,2	528,2	912757	20,3	172,2	3496	428,8	86,5	37101
Friedberg	2408,5	477,0	1148759	40,6	126,7	5145	233,8	56,6	13229
Lauterbach	541,9	359,3	194688	1,8	93,9	169	0,8	198,8	159
Schotten	576,5	207,5	119435	20,5	87,3	1789	39,9	58,3	2326
zusammen	7773,8	426,7	3317426	154,2	127,2	19613	1101,9	64,8	71409
Rheinhessen.									
Mainz	528,3	645,5	340995	265,3	509,9	135275	470,0	347,8	163460
Alzey	776,3	518,3	402355	310,8	394,1	122480	376,4	268,9	101215
Bingen	569,5	333,7	196705	111,8	342,2	38258	780,3	229,5	179116
Oppenheim	954,7	566,4	540768	369,4	447,6	165358	487,1	300,3	146269
Worms	1249,8	607,5	759163	504,5	472,8	238509	381,6	136,7	52187
zusammen	4098,6	546,5	2239986	1561,8	448,1	699880	2495,4	257,4	642247
Gr. Hessen	20970,7	475,0	9961912	2045,7	389,8	797497	9368,1	130,0	1217724

Provinzen und Kreise.	21. Kohlrüben (Erdkohlraben) Ausgestellte Hect.	Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	Ertrag Wurzeln im Ganzen Ctr.	22. Kopfkohl (Weiss-, Rothkraut) Ausgestellte Hect.	Ertrag Blätter per Hect. Ctr.	Ertrag Blätter im Ganzen Ctr.
Starkenburg.						
Darmstadt	156,6	292,2	45753	65,9	296,5	19541
Bensheim	417,4	153,1	63892	190,1	384,6	73117
Dieburg	124,3	373,5	46429	219,3	261,9	57434
Erbach	60,5	221,3	13388	168,7	169,0	28503
Gross-Gerau	70,2	332,4	23336	260,3	395,4	102920
Heppenheim	129,6	313,1	40575	97,9	142,7	13975
Offenbach	110,7	221,9	24560	118,6	300,0	35578
zusammen	1069,3	241,2	257933	1120,8	295,4	331068
Oberhessen						
Giessen	406,2	339,2	137781	255,6	184,3	47115
Alsfeld	230,3	195,0	44909	168,7	127,5	21502
Büdingen	33,9	307,5	10424	122,1	210,2	25671
Friedberg	188,6	356,9	67319	315,2	215,7	67985
Lauterbach	274,8	240,8	66168	172,1	116,7	20085
Schotten	100,2	162,2	16252	120,9	119,9	14498
zusammen	1234,0	277,8	342853	1154,6	170,5	196856
Rheinhessen.						
Mainz	0,8	25,0	20	213,3	354,3	75587
Alzey	8,1	238,0	1928	107,7	314,4	33859
Bingen	5,5	217,8	1198	101,9	252,8	25763
Oppenheim	15,1	342,1	5165	108,2	316,2	34214
Worms	1,3	394,6	513	7,4	213,4	1578
zusammen	30,8	286,5	8824	538,5	317,6	171001
Gr. Hessen	2334,1	261,2	609610	2813,9	248,4	698925

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien.														
	fr. b. Hackfr. u. Gemüse.			c. Handelsgewächse.											
	23. Andere Hackfrüchte oder Gemüse			24. Raps, Rübsen						25. Leindotter			26. Mohn		
				Winter			Sommer								
	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag per Hect. Ctr.	Ertrag im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag per Hect. Ctr.	Ertrag im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag per Hect. Ctr.	Ertrag im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganzen Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganzen Ctr.
Starkenburg.															
Darmstadt	121,6	150,6	18318	32,8	20,1	659	.	.	.	.	.	.	2,5	16,0	40
Bensheim	4,9	139,2	682	39,7	16,3	647	7,9	3,5	28	.	.	.	1,0	16,0	16
Dieburg	43,4	60,9	2643	126,0	22,4	2820	2,3	4,3	10	1,0	10,0	10	4,3	22,1	95
Erbach	30,7	82,8	2542	129,1	15,3	1977	2,0	4,0	8	.	.	.	0,2	10,0	2
Gross-Gerau	57,6	113,6	6543	26,6	24,9	662	.	.	.	.	.	.	7,0	15,0	105
Heppenheim	4,6	178,3	820	219,6	17,0	3739	45,3	8,1	366	.	.	.	.	.	.
Offenbach	18,0	111,7	2010	36,9	17,2	636	0,4	7,5	3	1,3	7,7	10	8,3	11,3	94
zusammen	280,8	119,5	33558	610,7	18,2	11140	57,9	7,2	415	2,3	8,7	20	23,8	15,1	352
Oberhessen.															
Giessen	14,2	106,4	1511	398,9	12,4	4950	19,9	14,0	279	.	.	.	4,0	5,0	20
Alsfeld	6,5	28,5	185	352,9	9,3	3285	66,5	9,8	650	.	.	.	.	.	.
Büdingen	59,8	233,7	13974	251,4	13,5	3403	6,1	13,1	80	.	.	.	6,0	16,0	96
Friedberg	30,4	156,0	4741	80,1	24,1	1927	4,0	9,3	37	.	.	.	10,0	15,0	150
Lauterbach	5,1	188,2	705	42,5	23,8	1011	23,5	14,5	340	0,3	6,7	2	.	.	.
Schotten	6,4	32,8	210	220,7	11,0	2436	46,0	14,7	675	.	.	.	18,5	12,4	229
zusammen	122,4	174,2	21326	1846,5	12,6	17012	166,0	12,4	2061	0,3	6,7	2	38,5	12,9	495
Rheinhessen.															
Mainz	104,9	128,5	13275	156,8	27,1	4229	.	.	.	.	.	.	14,0	25,4	356
Alzey	1,9	164,7	318	139,8	29,9	4185	0,3	36,6	11	.	.	.	0,8	28,7	23
Bingen	8,8	272,3	2260	39,1	19,9	779	3,0	15,0	45	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	11,5	180,0	2070	98,5	30,0	2958	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	84,8	38,9	3300	362,8	26,9	9755	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	211,4	100,4	21218	796,0	27,5	21906	3,3	17,0	56	.	.	.	14,8	25,6	379
Gr. Hessen	614,6	128,8	76102	3253,2	18,2	50058	227,2	11,1	2532	2,6	8,5	22	76,6	16,0	[illegible]

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. c. Handelsgewächse. 27. Lein (Flachs) Ausgestellte Hect.	27. Lein davon zu Samen Hect.	27. Lein Ertrag Samen per Hect. Ctr.	27. Lein Ertrag Samen im Ganz. Ctr.	27. Lein Ertrag Bast per Hect. Ctr.	27. Lein Ertrag Bast im Ganz. Ctr.	28. Hanf Ausgestellte Hect.	28. Hanf Ertrag Samen per Hect. Ctr.	28. Hanf Ertrag Samen im Ganz. Ctr.	28. Hanf Ertrag Bast per Hect. Ctr.	28. Hanf Ertrag Bast im Ganz. Ctr.	29. Tabak Ausgestellte Hect.	29. Tabak Ertrag Blätter per Hect. Ctr.	29. Tabak Ertrag Blätter im Ganz. Ctr.	30. Hopfen Ausgestellte Hect.	30. Hopfen Ertrag Samen per Hect. Ctr.	30. Hopfen Ertrag Samen im Ganz. Ctr.	31. Cichorien Ausgestellte Hect.	31. Cichorien Ertrag Wurzeln per Hect. Ctr.	31. Cichorien Ertrag Wurzeln im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																				
Darmstadt	4,0	4,0	23,3	93	14,0	56	7,1	5,2	37	17,2	122	1,5	42,0	63	.	.	.	.	.	.
Bensheim	.	.	.	.	.	.	31,9	7,5	238	7,4	236	525,1	22,2	11664	17,6	7,6	133	.	.	.
Dieburg	15,7	15,7	10,6	167	6,3	99	38,1	6,3	258	10,1	386	0,4	30,0	12	0,7	8,6	6	.	.	.
Erbach	37,9	36,6	7,0	255	4,8	182	134,8	7,1	962	6,9	936	.	.	.	6,9	4,5	31	.	.	.
Gross-Geran	3,0	3,0	11,3	34	7,3	22	6,6	7,0	46	5,3	35	2,4	18,8	45	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	3,1	3,1	2,3	7	4,5	14	96,2	6,2	593	5,7	551	368,5	31,8	11715	8,8	17,5	154	11,5	295,0	3392
Offenbach	22,2	22,2	16,3	361	9,3	206	1,0	10,0	10	20,0	20	22,9	25,1	574	1,9	26,3	50	.	.	.
zusammen	85,9	84,6	10,8	917	6,7	579	315,7	6,8	2144	7,2	2286	920,8	26,1	24073	35,9	10,4	374	11,5	295,0	3392
Oberhessen.																				
Giessen	151,6	141,1	10,3	1457	9,0	1369	.	.	.	.	.	.	.	.	0,3	3,3	1	.	.	.
Alsfeld	442,2	436,2	10,4	4528	13,9	6133	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	108,7	108,7	11,6	1262	7,0	761	18,9	7,2	137	5,6	106	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	43,4	43,4	11,1	482	9,5	414	.	.	.	.	.	0,1	20,0	2	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	565,9	565,9	10,3	5815	10,1	5693	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	201,7	199,7	9,2	1833	8,5	1721	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	1513,5	1495,0	10,3	15877	10,6	16091	18,9	7,2	137	5,6	106	0,1	20,0	2	0,3	3,3	1	.	.	.
Rheinhessen.																				
Mainz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,3	33,3	10	.	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,5	20,0	10	0,3	3,3	1	.	.	.
Worms	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0,3	23,3	7	.	.	.	.	.	.
zusammen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,1	24,5	27	0,3	3,3	1	.	.	.
Gr. Hessen	1599,4	1579,6	10,3	16294	10,4	16670	334,6	6,8	2281	7,1	2392	922,0	26,1	24102	36,5	10,3	376	11,5	295,0	3392

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. c. Handelsgewächse. 32. Andere Handelsgewächse: Korbweiden Hect.	Korbweiden Ertrag per Hect. Ctr.	Korbweiden Ertrag im Ganz. Ctr.	Runkelrüben-Samen Aus-ge-stellte Hect.	Runkelrüben-Samen Ertrag per Hect. Ctr.	Runkelrüben-Samen Ertrag im Ganz. Ctr.	d. Futterpflanzen. 33. Klee (auch Stein-, Incarnat-, Weiss-, Gelb-, Lämmer-, amerik., schwed. Klee, insofern unvermischt) Aus-ge-stellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganz. Ctr.	Ertrag Heu per Hect. Ctr.	Ertrag Heu im Ganzen Ctr.	34. Luzerne Aus-ge-stellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Ertrag Samen im Ganz Ctr.	Ertrag Heu per Hect. Ctr.	Ertrag Heu im Ganzen Ctr.
Starkenburg.																		
Darmstadt	.	.	.	.	.	.	613,7	28,8	5,4	157	85,4	52406	419,3	1,0	1,0	1	115,8	48563
Bensheim	10,5	25,7	270	.	.	.	937,4	65,1	3,4	224	115,9	108619	611,0	7,8	5,0	39	90,6	55368
Dieburg	.	.	.	.	.	.	2240,5	139,9	3,2	451	122,5	274374	806,8	14,3	3,4	49	173,1	139637
Erbach	1,0	24,0	24	0,1	10,0	1	1715,8	107,0	4,6	497	108,3	185755	51,5	1,0	2,0	2	126,7	6527
Gross-Gerau	.	.	.	0,1	10,0	1	1039,7	70,0	5,5	383	99,4	103315	726,3	31,3	2,8	87	110,7	80433
Heppenheim	.	.	.	.	.	.	1495,6	94,9	4,1	385	135,6	202793	262,8	3,3	5,2	17	179,1	47064
Offenbach	.	.	.	.	.	.	720,7	14,5	4,6	67	85,6	61709	175,1	1,0	2,0	2	108,7	19038
zusammen	11,5	25,6	294	0,2	10,0	2	8763,4	520,2	4,2	2164	112,9	988971	3052,8	59,7	3,3	197	129,9	396630
Oberhessen.																		
Giessen	.	.	.	.	.	.	2685,1	27,4	4,5	125	94,8	254443	251,5	0,4	2,8	1	98,9	24865
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	2340,1	33,1	4,8	159	82,7	193518	1,0	.	.	.	100,0	100
Büdingen	.	.	.	.	.	.	2042,0	64,6	3,2	205	113,4	231494	81,1	.	.	.	87,0	7058
Friedberg	.	.	.	.	.	.	2523,9	56,0	5,5	307	108,0	272569	920,3	9,3	3,1	29	114,2	105060
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	1018,5	16,7	6,3	105	77,6	79007	2,0	.	.	.	35,0	70
Schotten	.	.	.	.	.	.	1094,0	28,5	2,9	82	93,5	102291	4,5	.	.	.	77,8	350
zusammen	.	.	.	.	.	.	11703,6	226,3	4,3	983	96,8	1133322	1260,4	9,7	3,1	30	109,1	137503
Rheinhessen.																		
Mainz	3,0	100,0	300	.	.	.	438,0	10,0	7,3	73	174,5	76424	933,6	17,0	13,9	236	145,9	136242
Alzey	.	.	.	.	.	.	1056,8	199,5	7,9	1573	75,7	79960	1133,9	74,6	6,6	488	87,0	98646
Bingen	.	.	.	.	.	.	472,5	32,0	5,7	182	83,0	39208	867,0	24,8	4,7	116	107,7	93372
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	1238,2	85,7	11,9	1019	77,1	95475	1095,2	54,1	9,3	504	116,3	127385
Worms	0,9	21,1	19	.	.	.	866,9	24,6	3,9	96	108,5	94030	1481,6	114,0	5,6	638	94,5	135308
zusammen	3,9	81,8	319	.	.	.	4072,4	351,8	8,4	2943	94,6	385097	5461,3	284,5	6,9	1972	108,2	590953
Gr. Hessen	15,4	39,8	613	0,2	10,0	2	24539,4	1098,3	5,5	6090	102,2	2507390	9774,5	353,9	6,2	2199	115,1	[illegible]

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien. fr. d. Futterpflanzen. 35. Esparsette. Ausgestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganz. Ctr.	Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganzen Ctr.	36. Serradella Ausgestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganz. Ctr.	Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganz. Ctr.	37. Spörgel Ausgestellte Hect.	Ertrag Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganz. Ctr.	38. Grassaat besond. Art, nämlich: Timotheusgras Ausgestellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag Samen per Hect. Ctr.	Samen im Ganz. Ctr.	Heu per Hect. Ctr.	Heu im Ganz. Ctr.
Starkenburg.																					
Darmstadt	22,0	5,0	2,0	10	75,4	1660	43,0	.	.	.	79,3	3410	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bensheim	116,0	1,4	18,6	26	110,9	12870	.	.	.	.	.	.	0,3	133,3	40	.	.	.	.	.	.
Dieburg	247,1	13,4	6,0	30	62,8	15523	24,3	2,0	16,0	32	54,7	1330	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Erbach	7,1	.	.	.	138,9	986	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6,7	2,3	3,5	8	100,3	672
Gross-Gerau	246,0	47,0	7,4	346	87,6	21555	20,0	5,0	5,0	25	25,5	509	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heppenheim	10,0	1,1	4,5	5	131,2	1312	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Offenbach	2,3	.	.	.	39,1	90	39,3	8,0	15,0	120	67,9	2669	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	650,5	67,9	6,9	467	83,0	53996	126,6	15,0	11,8	177	62,5	7918	0,3	133,3	40	6,7	2,3	3,5	8	100,3	672
Oberhessen.																					
Giessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31,0	.	.	.	63,7	1976
Alsfeld	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,0	40,0	40	.	.	.	.	.	.
Büdingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friedberg	9,0	.	.	.	50,0	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lauterbach	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1,0	.	.	.	50,0	50
Schotten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	9,0	.	.	.	50,0	450	.	.	.	.	.	.	1,0	40,0	40	32,0	.	.	.	63,3	2026
Rheinhessen.																					
Mainz	365,3	21,0	6,6	138	44,6	38574	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	2942,7	221,5	13,7	3039	96,7	284460	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	821,0	40,5	12,1	489	82,3	67540	9,0	.	.	.	13,0	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	2361,4	186,0	13,8	2560	83,7	197540	8,0	1,0	2,0	2	85,0	680	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Worms	2359,8	72,7	14,4	1049	76,4	180254	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zusammen	9350,2	541,7	13,4	7275	82,2	768368	17,0	1,0	2,0	2	46,9	797	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gr. Hessen	10009,7	609,6	12,7	7742	82,2	822814	143,6	16,0	11,2	179	60,7	8715	1,3	61,5	80	38,7	2,3	3,5	8	69,7	2698

Provinzen und Kreise.	fr. I. Acker- und Gartenländereien.														Summe I.	
	fr. d. Futterpflanzen.											e. Garten-mässig ange-baute Früchte	f. Acker-weide	g. Brache	Acker- und Gartenländereien	
	fr. 38. Grassaat besond. Art, näml.: Raygras					39. Andere Grassaat aller Art (Mischklee, Kleegras, Weideklee etc.)										
	Aus-ge-stellte Hect.	Ertrag: Samen per Hect. Ctr.	Ertrag: Samen im Ganz. Ctr.	Ertrag: Heu per Hect. Ctr.	Ertrag: Heu im Ganz. Ctr.	Aus-ge-stellte Hect.	davon zu Samen Hect.	Ertrag: Samen per Hect. Ctr.	Ertrag: Samen im Ganz. Ctr.	Ertrag: Heu per Hect. Ctr.	Ertrag: Heu im Ganzen Ctr.	Hect.	Hect.	Hect.	Haupt-nutzung Hect.	Neben-nutzung Hect.
Starkenburg.																
Darmstadt	.	.	.	.	.	7,0	.	.	.	41,4	290	59,0	14,3	108,4	13287,2	1086,8
Bensheim	0,3	.	.	93,3	28	19,0	8,5	3,4	28	73,1	1389	106,8	420,9	55,4	18004,8	1569,9
Dieburg	.	.	.	.	.	17,2	.	.	.	51,3	883	165,8	75,1	57,2	24757,7	2028,8
Erbach	.	.	.	.	.	368,0	.	.	.	81,5	29981	55,2	179,3	357,1	17702,4	52,4
Gross-Geran	4,0	.	.	60,0	240	222,2	28,0	15,0	420	35,0	7777	247,3	214,0	386,0	23654,6	959,5
Heppenheim	.	.	.	.	.	19,5	.	.	.	76,2	1485	121,8	28,9	607,7	17441,7	372,0
Offenbach	5,0	.	.	80,0	400	.	.	.	.	.	.	96,5	25,4	65,4	14250,1	1842,5
zusammen	9,3	.	.	71,8	668	652,9	36,5	12,3	448	64,0	41805	852,4	957,9	1637,2	129098,5	7911,9
Oberhessen.																
Giessen	.	.	.	.	.	44,0	1,5	2,0	3,0	8,1	356,0	144,6	240,6	825,9	31245,9	422,4
Alsfeld	15,0	.	.	50,0	750	26,7	.	.	.	60,0	1603,0	62,9	61,6	622,2	23895,8	6,9
Büdingen	17,9	.	.	99,8	1786	42,4	.	.	.	42,5	1803,0	84,4	172,5	182,3	22333,8	456,4
Friedberg	.	.	.	.	.	31,3	.	.	.	55,3	1731,0	194,4	49,3	264,3	36530,7	210,2
Lauterbach	.	.	.	.	.	139,4	.	.	.	56,2	7832,0	16,8	102,3	386,2	17463,5	.
Schotten	.	.	.	.	.	12,1	.	.	.	65,8	796,0	127,2	1148,6	427,6	15939,4	39,2
zusammen	32,9	.	.	77,1	2536	295,9	1,5	2,0	3,0	47,7	14121,0	630,3	1774,9	2708,5	147409,1	1135,1
Rheinhessen.																
Mainz	.	.	.	.	.	143,0	.	.	.	41,7	5960	41,5	10,0	309,3	14298,5	291,0
Alzey	.	.	.	.	.	12,3	.	.	.	103,3	1270	147,7	14,3	909,1	24840,7	270,2
Bingen	.	.	.	.	.	48,5	.	.	.	65,6	3181	120,1	86,5	520,3	13505,3	304,0
Oppenheim	.	.	.	.	.	38,6	6,0	0,7	4	54,8	2115	107,8	249,9	839,4	26385,2	85,7
Worms	.	.	.	.	.	587,9	20,0	12,3	245	108,1	63521	214,8	247,6	848,6	27812,7	750,3
zusammen	.	.	.	.	.	830,3	26,0	9,6	249	91,6	76047	681,9	608,3	3428,7	106842,4	1701,2
Gr. Hessen	42,2	.	.	75,9	3204	1779,1	64,0	10,9	700	74,2	131973	2114,6	3341,1	7769,4	383350,0	10748,2

Provinzen und Kreise.	II. Wiesen. Hectare.	II. Wiesen. Ertrag Heu, Grummet etc. per Hect. (Ctr.)	II. Wiesen. Ertrag Heu, Grummet etc. im Ganzen (Ctr.)	III. Weiden. a. reiche Hectare.	III. Weiden. a. reiche Ertrag Weidewerth in Heu berechnet per Hect. (Ctr.)	III. Weiden. a. reiche Ertrag Weidewerth in Heu berechnet im Ganzen (Ctr.)	III. Weiden. b. geringere Hectare.	IV. Weinberge. im Ertrag Hectare.	IV. Weinberge. im Ertrag Ertrag per Hect. (Hectol.)	IV. Weinberge. im Ertrag Ertrag im Ganzen (Hectol.)	IV. Weinberge. nicht im Ertrag Hectare.	Summe I–IV. Gesammtfläche des landwirthschaftlich benutzten Bodens (Hauptnutzung) Hectare.
Starkenburg.												
Darmstadt	2859,0	67,2	192022	3,0	30,0	90	.	1,5	0,1	0,2	0,4	16151,1
Bensheim	6355,6	59,6	378935	15,5	40,0	620	44,7	341,1	3,5	1197	48,8	24810,5
Dieburg	5162,9	87,8	453317	5,4	32,8	177	26,5	62.1	0,6	40	11,7	30026,3
Erbach	4948,9	93,9	464651	142,2	27,6	3919	204,6	4,9	.	.	.	23003,0
Gross-Gerau	5374,0	60,7	326591	44,5	34,0	1511	832,4	1,0	12,0	12	3,0	29909,5
Heppenheim	4799,0	83,5	400472	12,0	23,3	280	101,6	215,4	15,9	3428	11,4	22581,1
Offenbach	4149,5	73,2	303782	1,0	.	.	42,8	0,3	.	.	.	18443,7
zusammen	33648,9	74,9	2519770	223,6	29,5	6597	1252,6	626,3	7,5	4677	75,3	164925,2
Oberhessen.												
Giessen	7754,3	83,9	650683	100,8	23,0	2320	539,4	.	.	.	.	39640,4
Alsfeld	10788,4	64,6	696592	53,0	15,1	798	769,7	.	.	.	.	35506,9
Büdingen	7329,7	89,0	652514	192,4	16,2	3121	691,9	11,4	.	.	6,4	30565,6
Friedberg	5302,6	79,9	423633	81,8	54,4	4449	189,9	1,0	.	.	1,0	42107,0
Lauterbach	11008,3	55,6	611724	694,5	15,5	10736	2623,3	.	.	.	.	31789,6
Schotten	10400,7	56.9	592235	668,1	24,1	16083	1666,3	.	.	.	.	28674.5
zusammen	52584,0	69,0	3627381	1790,6	20,9	37507	6480,5	12,4	.	.	7,4	208284,0
Rheinhessen.												
Mainz	548,8	79,2	43474	.	.	.	.	962,4	2,6	2523	130,2	15939,9
Alzey	457,3	75,7	34618	.	.	.	96,0	1630,2	4,2	6817	236,8	27261,0
Bingen	833,5	75,1	62561	10,0	.	.	2,0	2562,2	3,0	7660	312,6	17225,6
Oppenheim	1517,6	60,5	91856	.	.	.	24,0	2544,2	2,7	6909	406,0	30877,0
Worms	2312,0	73,2	169217	5,0	30,0	150	75,9	1371,0	8,8	12073	160,7	31237,3
zusammen	5669,2	70,9	401726	15,0	10,0	150	197,9	9070,0	4,0	35982	1246,3	122540,8
Gr. Hessen	91902,1	71,8	6548877	2029,2	21,8	44254	7931,0	9708,7	4,2	40659	1329,0	495750,0

(Schluss folgt.)

Nr. 1498. **Flächeninhalt der Gemarkungen u. Kreise nach dem Stand für das Jahr 1880—81.*)**

Der Gesammt-Flächeninhalt des Grossherzogthums nach dem Stand des Centralkatasters für das Jahr 1879 war, unter Berücksichtigung der den betreffenden Gemarkungen zuzutheilenden Stromflächen (Band XIII der Beiträge zur Statistik des Grossherzogthums Hessen), 768031,82 Hectare. Durch den Abschluss des Centralkatasters nach dem Stand für das Jahr 1880—81 hat sich in Folge von neuen Katastervermessungen, Berichtigungen etc. im Ganzen ein Zugang von 0,14 Hectaren ergeben, nämlich bei den Gesammtflächeninhalten folgender Gemarkungen gegen den Stand für das Jahr 1879:

Kreis.	Gemarkung.	Zugang. ha	Abgang. ha
Bensheim	Alsbach (Grenzveränderung)	—	10,00
»	Zwingenberg »	10,00	—
Dieburg	Zeilhard »	—	0,12
Erbach	Michelstadt (Parcellenvermessung)	—	102,46
»	Stockheim »	103,00	—
Gross-Gerau	Ginsheimer Rheinauen (Fehlerberichtig.)	0,02	—
Offenbach	Heusenstamm (Grenzveränderung)	—	1,84
»	Patershausen »	1,84	—
Alsfeld	Zell (Parcellenvermessung)	0,04	—
Friedberg	Bad-Nauheim	0,01	—
»	Nieder-Erlenbach	—	0,03
Alzey	Biebelsheim (Parcellenvermessung)	—	0,30
»	Volxheim »	—	0,02
		114,91	114,77

Unter Berücksichtigung dieser Zu- und Abgänge berechnen sich die Gesammtflächeninhalte der Kreise, der Provinzen und des Grossherzogthums für das Jahr 1880—81 wie folgt:

A. Provinz Starkenburg.

	ha
1. Kreis Darmstadt	29803,45
2. » Bensheim	39118,12
3. » Dieburg	50415,61
4. » Erbach	59310,88
5. » Gross-Gerau	44948,58
6. » Heppenheim	40621,13
7. » Offenbach	37676,74
	301894,51

B. Provinz Oberhessen.

	ha
1. Kreis Giessen	60370,90
2. » Alsfeld	62171,53
3. » Büdingen	49117,01
4. » Friedberg	57184,03
5. Kreis Lauterbach	53842,70
6. » Schotten	46038,06
	328724,23

C. Provinz Rheinhessen.

	ha
1. Kreis Mainz	19718,28
2. » Alzey	31188,39
3. » Bingen	19599,56
4. » Oppenheim	33343,49
5. » Worms	33563,50
	137413,22

Wiederholung.

	ha
A. Prov. Starkenburg	301894,51
B. » Oberhessen	328724,23
C. » Rheinhessen	137413,22
Grossherzogthum	768031,96

*) Vergl. Mittheil. Nr. 220, Dec. 1879, S. 688; Notizbl. IV. Folge, Nr. 1, Jan. 1880, S. 11.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 250. August 1881.

Inhalt: Frequenz der technischen Hochschule 1880—81. — Die landwirthschaftl. Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge 1880 (Schluss). — Vergl. meteorol. Beobacht. Mai 1881. — Todesfälle II. Quartal 1881. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Juni 1881. — Sterblichkeitsverhältnisse Juli 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Juli 1881. — Taubstummen-Anstalten 1880—81. — Ein- und Ausfuhr über Bremen 1880. — Salzsteuer 1880—81. — Brutto- und Netto-Einnahmen an Reichssteuern 1880—81. — Vergleich. Zusammenstellung der meteorol. Beobacht. 1880. — Eisenbahnen Juni 1881. — Anzeige. — Berichtigung.

Nr. 1499. Frequenz der technischen Hochschule zu Darmstadt im Studienjahr 1880—81.*)

1. Studirende:		
Bauschule	24	
Ingenieurschule	24	
Maschinenbauschule	20	
Chemisch-technische Schule	14	
Mathematisch-naturwissenschaftliche Schule	15	
zusammen	97	
2. Hospitanten	68	
Gesammt-Frequenz	165	
Hiervon waren aus:		
a. Grossherzogthum Hessen:		
Provinz Starkenburg	76	
» Oberhessen	15	
» Rheinhessen	17	108
Uebertrag		108
b. andern deutschen Staaten:		
Preussen	39	
Sachsen	2	
Bayern	1	
Württemberg	1	
Baden	1	
Sachsen-Weimar	1	
Reichsstädten	2	
Elsass-Lothringen	4	51
c. dem Auslande:		
England	5	
Belgien	1	6
Summe		165

*) Vergl. Mittheil. Nr. 235, Oct. 1880, S. 225; Notizbl. IV. Folge, Nr. 9, 10 u. 11, Sept. bis Nov. 1880, S. 267.

Nr. 1497. Die landw. Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge im Grossh. Hessen im Jahr 1880.*) (Schluss.)

Provinzen und Kreise.	Obstbau.											
	Aepfel.			Birnen.			Pflaumen (Zwetschen)			Kirschen.		
	Zahl der Obstbäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ	Zahl der Obstbäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ	Zahl der Obstbäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ	Zahl der Obstbäume.	Ertrag Ctr.	Werth ℳ
Starkenburg.												
Darmstadt	25087	5835	16577	15645	1194	5731	48219	2256	11682	4823	472	6435
Bensheim	27813	6504	40318	17467	3738	24121	52167	2876	15056	7341	348	3120
Dieburg	44392	8324	45390	33749	4574	27720	57697	375	2423	6477	178	678
Erbach	80555	9574	49155	46287	3931	17771	70012	123	538	13777	264	1214
Gross-Gerau	41166	9528	62320	11971	1680	10459	66500	9767	46967	1773	131	1079
Heppenheim	84113	10363	68841	27929	2011	10402	53409	431	2123	11143	201	1393
Offenbach	50396	23362	139823	9191	1052	6567	34117	1311	7311	2179	353	1904
zusammen	353522	73490	422424	162239	18180	102771	382121	17139	86100	47513	1947	15823
Oberhessen.												
Giessen	58520	18039	117458	34734	1482	9911	140916	12469	49468	8864	207	1810
Alsfeld	21226	1258	6248	18228	554	1188	66522	1263	3181	5118	60	336
Büdingen	69876	22164	131276	29980	3064	14978	91236	1387	5735	16696	1531	9521
Friedberg	165892	49370	299839	37750	2514	13381	162062	7917	34859	28069	6566	28545
Lauterbach	16065	362	1832	8156	62	195	28594	69	201	5038	20	84
Schotten	18650	3059	18277	11366	1055	3736	58132	1941	6185	17107	948	3419
zusammen	350229	94252	574930	140214	8731	43389	547462	25046	99629	80892	9332	43715
Rheinhessen.												
Mainz	25792	3185	23881	8886	1057	8994	52829	11857	45518	22310	1851	15754
Alzey	37764	3359	22230	15500	1850	9268	63799	3674	16384	2711	263	1529
Bingen	28762	6392	40952	9155	1294	9553	42952	10349	43937	7639	1866	16471
Oppenheim	48795	2397	16099	11148	1278	7506	96549	9045	38385	3247	1476	6985
Worms	42690	2057	15525	16430	2264	14778	97494	14847	64065	7794	850	6520
zusammen	183803	17390	118687	61119	7743	50099	353623	49772	208284	43701	6306	47259
Gr. Hessen	887554	185132	1116041	363572	34654	196259	1283206	91957	393968	172106	17585	106797

fr. Obstbau.

Provinzen und Kreise.	Aprikosen und Pfirsiche.			Kastanien, edle			Wallnüsse			Zusammen			Tafeltrauben zum Verkauf.	
	Zahl der Obstbäume.	Ertrag	Werth	Zahl der Obstbäume.	Ertrag	Werth	Zahl der Obstbäume.	Ertrag	Werth	Zahl der Obstbäume.	Ertrag	Werth	Ertrag	Werth
		Ctr.	ℳ		Ctr.	ℳ		Ctr.	ℳ		Ctr.	ℳ	Ctr.	ℳ
Starkenburg.														
Darmstadt	2792	4	34	10	.	.	5553	723	8298	102129	10484	48757	.	.
Bensheim	756	22	207	241	2	30	16339	2491	38558	122124	15981	121410	114	1835
Dieburg	736	.	.	20	.	.	6975	636	8651	150046	14087	84862	2	12
Erbach	349	.	.	107	2	50	13734	871	13770	224821	14765	82498	.	.
Gross-Gerau	843	38	855	10	1	10	2816	186	1852	125079	21331	123542	1,5	50
Heppenheim	406	1	10	101	5	49	26452	3837	57810	203553	16849	140628	.	.
Offenbach	710	6	47	52	.	.	1793	56	643	98438	26140	156295	.	.
zusammen	6592	71	1153	541	10	139	73662	8800	129582	1026190	119637	757992	117	1897
Oberhessen.														
Giessen	109	0,5	2	11	.	.	2306	28	364	245460	32226	179013	.	.
Alsfeld	20	.	.	14	.	.	294	0,3	8	111422	3135	10961	.	.
Büdingen	198	1	3	113	2	24	4514	308	3371	212613	28457	164908	22	126
Friedberg	2450	173	203	111	-0,5	1	7432	213	1266	403766	66753	378094	10	400
Lauterbach	.	.	.	3	.	.	93	1	6	57949	514	2318	.	.
Schotten	99	.	.	.	.	.	2384	103	1419	107738	7106	33036	.	.
zusammen	2876	175	208	252	2,5	25	17023	653	6434	1138948	138191	768330	32	526
Rheinhessen.														
Mainz	9906	778	16709	83	.	.	2327	312	4718	122133	19040	115569	45	830
Alzey	671	16	216	.	.	.	7095	2098	28012	127540	11260	77639	19	465
Bingen	2572	210	5625	16	.	.	4195	446	6241	95291	20557	122779	288	6188
Oppenheim	978	27	325	17	.	.	3888	915	10171	164622	15138	79421	100	2250
Worms	2796	143	2395	54	.	.	4625	463	4540	171883	20624	107823	11	280
zusammen	16923	1174	25270	170	.	.	22130	4234	53682	681469	86619	503231	463	10013
Gr. Hessen	26391	1420	26631	963	12,5	164	112815	13687	189698	2846607	344447	2029553	612	12436

Nr. 1500. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Mai 1881 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	8,9	7,2	7,3	6,4	5,0	6,0	6,9	14,3	12,2	14,0	15,2	16,0	16,0	13,1	r	r				r	r
2	7,5	5,0	5,0	7,3	5,0	6,0	7,0	16,9	16,7	15,8	16,8	19,0	16,0	16,2	r n		r	r			r
3	7,6	5,8	5,2	5,4	5,0	5,5	5,9	16,1	15,3	16,5	15,6	17,5	16,0	13,6	n	r	r	r		r	r
4	4,6	5,2	3,7	4,2	4,0	5,0	1,6	8,6	7,5	7,3	7,8	11,0	14,0	7,5	r	r	r				
5	4,0	1,5	***0,0***	***1,2***	0,5	1,0	2,7	13,4	10,3	11,5	12,0	13,5	14,0	9,8	r		r	r	r		r
6	4,8	1,5	1,0	2,6	***1,0***	1,0	5,0	17,0	15,8	16,0	16,0	16,5	20,5	16,8	n						
7	6,9	3,7	4,0	4,6	3,5	4,0	5,9	18,6	17,3	18,2	17,9	19,0	20,5	15,0	n						n
8	6,9	7,5	4,6	7,3	7,0	6,0	3,4	14,6	13,5	13,1	13,9	15,0	18,0	12,8							n
9	4,0	2,8	4,3	5,0	2,5	3,0	2,2	10,4	9,3	10,6	9,9	12,0	12,0	6,9	r	r	r	r		r	r
10	3,4	3,2	2,5	3,8	2,5	4,0	1,6	9,0	8,2	8,0	8,1	10,7	11,0	5,5	r	r	r	r	r	r	r
11	***2,3***	2,6	0,5	2,9	2,0	2,0	***0,0***	11,0	10,3	10,1	10,7	12,2	13,0	9,1							
12	2,8	0,8	2,0	3,9	2,0	2,5	2,2	11,8	11,2	12,0	11,5	13,0	15,5	10,4	r			r		r	
13	5,4	4,3	2,8	5,2	5,0	5,0	1,0	14,7	13,0	13,2	14,4	14,5	18,0	13,4							
14	4,3	***0,3***	***0,0***	2,0	0,5	***0,0***	3,0	17,2	15,6	16,4	16,3	16,5	21,5	16,5	n						
15	7,2	3,5	4,0	5,0	4,0	4,5	6,2	19,1	17,4	18,5	18,5	19,5	23,5	18,9							
16	7,0	4,8	5,0	5,0	3,5	4,0	7,2	16,9	16,0	17,1	15,7	18,0	13,0	14,2	r	r	r	r	r	r	
17	6,4	6,5	6,0	5,8	5,0	5,0	5,6	13,9	12,2	13,9	13,3	14,5	15,0	10,1	r			r			r
18	7,2	4,2	3,0	4,7	2,0	3,0	5,8	18,0	16,3	16,8	17,1	19,0	19,0	17,4							r
19	9,6	4,9	6,3	6,1	4,5	5,0	7,0	20,1	18,2	18,3	19,2	***21,7***	22,0	16,0			r	r			r
20	10,8	8,8	10,0	10,5	10,0	9,0	9,4	14,1	12,8	15,0	14,4	16,0	15,0	14,0	r	r	r	r	r	r	r
21	9,6	8,3	6,8	6,8	8,0	8,0	7,4	15,0	14,8	16,5	16,0	17,0	15,0	15,7	r				r	r	
22	6,1	5,2	6,3	7,3	6,0	6,0	7,5	18,2	17,2	17,0	17,7	18,0	20,0	17,4							
23	7,5	7,3	6,0	9,3	6,0	5,5	8,0	17,1	16,2	16,2	16,8	17,5	20,0	17,0							
24	6,8	5,7	6,7	7,8	5,0	5,0	6,6	15,7	14,7	15,5	14,2	17,5	17,0	12,8			r				
25	8,4	7,2	6,3	9,3	6,5	6,0	9,8	20,8	19,3	***20,0***	***20,1***	20,0	***25,0***	17,9							
26	12,0	9,5	10,4	10,2	9,0	8,0	11,2	***20,9***	***19,6***	19,0	19,3	19,0	21,0	16,0	r	r	r		r	r	r
27	11,7	11,3	10,6	11,9	10,5	9,0	10,0	17,6	17,3	16,2	16,8	18,5	18,0	20,2	r	r	r	r	r	r	
28	11,9	12,2	9,0	11,3	10,5	11,0	10,6	17,6	17,0	18,0	18,2	19,5	20,0	17,6	r n	r	r	r	r	r	
29	9,7	9,8	7,5	11,5	8,5	9,5	5,9	19,3	17,2	16,5	17,5	18,5	19,5	19,0	r			r	r	r	
30	8,3	7,8	7,0	8,9	7,5	8,0	6,5	19,2	17,6	17,6	17,9	19,0	22,0	18,1							
31	7,3	5,8	5,5	7,6	7,5	8,0	4,8	19,9	17,8	19,0	18,4	16,0	22,0	***21,0***							
Mittel.	7,13	5,63	5,14	6,54	5,15	5,34	5,74	16,03	14,77	15,28	15,39	16,63	17,84	14,53	Summe r 15 s — n 6	r 10 s — n —	r 13 s — n —	r 13 s — n —	r 9 s — n —	r 12 s — n —	r 11 s — n 2

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	11,58° R.
Michelstadt	10,19 „
Giessen	10,21 „
Mainz	10,97 „
Monsheim	10,89 „
Pfeddersheim	11,59 „
Cassel	10,13 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	1,400 Centimtr.
Michelstadt	2,850 „
Giessen	3,411 „
Mainz	2,755 „
Monsheim	1,702 „
Pfeddersh.	1,645 „
Cassel	1,800 „

Gewitter.

5. C. 4—5 Nm.
26. G. $2^1/_2$ Nm. Msh. 2—5 Nm., C. $10^1/_2$—12 Vm. und 2—$3^1/_4$ Nm.
27. G. $3^1/_2$ Morgs., C. 6—$7^1/_2$ Nm.
28. G $1^1/_2$ Nm, C. 2-$3^1/_2$ und $5^1/_4$—6 Nm.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Kalaelaramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ W. v. Reichenau.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Mölling er.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Kreise und Provinzen.	Gesammtzahl der Verstorbenen.	Darunter Kinder im 1. Lebensjahr.	Darunter Kinder im 2. bis 15. Lebensjahr.	Darunter Kinder zusammen	Darunter Erwachsene.	Blattern.	Masern.	Scharlach.	Rose.	Croup und Diphtheritis.	Keuchhusten.	Typhus, Nervenfieber.	Flecktyphus.	Ruhr.	Kindbettkrankheiten incl. Kindbettfieber.	Lungenschwindsucht	Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane.	Apoplexia (Schlagfluss).	Acuter Gelenk-Rheumatismus.	Darmkatarrh u. Brechdurchfall.	Andere bekannte Krankheiten.	Unbekannte Krankheiten.	Gewaltsamer Tod durch Verunglückung.	Gewaltsamer Tod durch Selbstmord	Gewaltsamer Tod durch Todtschlag und tödtliche Körperverletzung	Gewaltsamer Tod durch Hinrichtung.
Darmstadt	485	117	96	213	272	.	.	24	.	14	6	3	.	.	2	95	65	10	.	34	185	38	1	8	.	.
Bensheim	285	96	43	189	146	.	.	1	.	8	1	2	.	1	8	33	84	6	.	12	148	32	4	4	1	.
Dieburg	386	86	66	152	184	.	.	10	1	12	13	3	1	1	2	46	89	8	.	8	158	26	4	2	2	.
Erbach	808	75	51	126	182	.	.	1	.	21	.	4	.	.	5	18	51	5	.	5	81	105	6	3	3	.
Gross-Gerau	228	51	31	82	146	.	.	2	2	14	.	2	.	.	8	33	28	13	1	10	101	12	5	2	.	.
Heppenheim	291	85	43	128	163	.	.	.	.	10	.	2	.	.	2	30	36	8	.	9	140	53	4	2	.	.
Offenbach	451	141	77	218	233	.	.	.	.	21	4	8	.	.	3	80	62	19	2	36	173	35	4	4	.	.
Starkenburg	2884	651	407	1058	1326	.	.	38	3	95	24	24	1	2	20	335	315	64	8	114	986	301	28	25	6	.
Von 10000 Einw.	*59,6*			*76,2*	*52,6*			*1,0*	*0,1*	*2,4*	*0,6*	*0,6*	*0,03*	*0,05*	*0,5*	*8,4*	*7,8*	*1,6*	*0,1*	*2,9*	*24,5*	*7,5*	*0,7*	*0,6*	*0,2*	
Giessen	440	94	90	184	256	.	.	2	.	27	2	6	.	.	1	55	71	11	.	6	181	63	8	6	1	.
Alsfeld	224	85	88	73	151	.	.	1	.	4	5	11	.	.	1	8	84	6	.	.	112	87	3	2	.	.
Büdingen	228	39	40	79	149	.	.	1	.	5	4	.	.	.	3	23	84	4	.	.	101	47	4	2	.	.
Friedberg	820	50	55	105	215	.	.	1	.	9	3	2	8	.	1	54	84	9	1	5	144	46	6	2	.	.
Lauterbach	204	57	85	92	112	.	1	2	.	5	3	8	.	.	.	18	28	5	.	4	57	77	.	1	.	.
Schotten	174	41	35	76	98	.	.	.	.	10	1	1	.	.	.	15	28	2	.	6	48	58	2	3	.	.
Oberhessen	1590	316	293	609	981	.	1	7	.	60	18	23	3	.	6	173	229	37	1	21	643	328	23	16	1	.
Von 10000 Einw.	*59,5*						*0,04*	*0,3*		*2,3*	*0,6*	*0,9*	*0,1*		*0,2*	*6,5*	*8,2*	*1,4*	*0,04*	*0,8*	*24,1*	*12,2*	*0,9*	*0,6*	*0,04*	
Mainz	571	176	94	270	801	.	8	4	.	11	5	4	.	.	12	71	72	16	1	40	216	100	6	10	.	.
Alzey	219	51	29	80	139	.	1	6	.	4	4	.	.	.	5	27	20	3	.	3	102	39	2	8	.	.
Bingen	209	43	44	87	122	.	.	11	2	1	.	.	.	.	1	31	18	7	.	11	101	23	2	1	.	.
Oppenheim	271	57	54	111	160	[1]) 1	.	9	1	13	6	3	.	.	2	37	24	4	1	2	117	41	5	5	.	.
Worms	854	88	60	148	211	.	1	1	1	11	11	5	1	.	5	52	46	13	.	18	146	33	5	5	.	.
Rheinhessen	1624	410	281	691	933	1	5	31	4	40	26	12	1	.	25	218	180	43	2	74	682	236	20	24	.	.
Von 10000 Einw.	*57,8*					*0,04*	*0,2*	*1,1*	*0,14*	*1,4*	*0,9*	*0,4*	*0,04*		*0,9*	*7,8*	*6,4*	*1,5*	*0,1*	*2,6*	*24,2*	*8,4*	*0,7*	*0,9*		
Gr. Hessen	5598	1377	981	2358	3240	1	6	76	7	195	68	59	5	2	51	726	724	144	6	209	2311	865	71	65	7	.
Von 10000 Einw.	*59,1*			*70,6*	*52,8*	*0,01*	*0,06*	*0,8*	*0,07*	*2,0*	*0,7*	*0,6*	*0,05*	*0,02*	*0,5*	*7,7*	*7,6*	*1,5*	*0,06*	*2,2*	*24,4*	*9,1*	*0,7*	*0,7*	*0,07*	

*) Vergl. Mittheil. Nr. 247, Juli 1881, S. 144.

[1]) Wasserblattern, Varicellae.

Nr. 1502. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstän**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			H
	Preis pe												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	26,00	23,50	24,67	23,00	22,00	22,50	21,00	17,00	19,00	18,00	16,00	17,00	10,00
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	23,00	23,00	23,00	20,00	20,00	20,00	16,20	16,20	16,20	7,40
Bensheim	24.00	23,00	23,50	21,50	21,00	21,25	18,00	17,50	17,75	15,00	14,50	14,75	5,00
Bessungen	25,00	24,00	24,50	23,60	22,00	22,80	20,00	19,00	19,50	17,00	15,00	16,00	10,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	22,50	22,50	22,50	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	8,00
Offenbach	29,00	23,00	26,14	26,00	20,00	23,46	24,00	16,00	21,40	22,00	17,00	19,92	11,20
Giessen	25,00	24,00	24,80	24,00	23,00	23,36	20,00	17,00	19,00	18,00	16,00	17,00	8,00
Alsfeld	23,00	23,00	23,00	22,50	22,00	22,25	18,00	17,00	17,60	16,74	16,00	16,42	10,00
Büdingen	24,50	24,50	24,50	22,00	22,00	22,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	8,00
Butzbach	25,00	24,00	24,50	23,00	22,00	22,50	19,00	18,00	18,50	16,40	16,00	16,20	8,00
Friedberg	24,50	24,20	24,35	23,00	22,75	22,88	18,00	17,00	17,50	18,50	16,50	17,75	10,00
Schotten	23,00	21,00	22,25	21,00	20,00	20,84	16,50	16,00	16,25	15,00	12,00	13,50	7,50
Mainz	24,70	23,20	24,10	22,90	22,20	22,50	19,10	18,70	18,90	16,00	15,50	16,08	9,60
Alzey	24,20	23,40	23,82	22,60	22,00	22,20	19,60	18,60	19,20	17,20	16,40	16,80	8,40
Bingen	24,00	22,00	23,24	23,00	21,00	22,06	19,50	17,50	18,20	16,60	15,00	15,62	9,00
Worms	24,50	23,50	24,00	22,00	21,50	22,08	20,00	19,00	19,50	16,50	16,00	16,25	10,00
Summe			385,37			358,18			298,30			260,49	
Mittelpreis			24,09			22,39			18,65			16,28	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl			Rogg
	Preis pe															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,66	0,60	0,63	0,60	0,50	0,55	0,70	0,70	0,70	0,66	0,66	0,66	0,28	0,24	0,26	[illegible]
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	[illegible]
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,38	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	[illegible]
Bessungen	0,64	0,56	0,60	0,56	0,50	0,53	.	.	.	0,66	0,64	0,65	0,25	0,25	0,25	[illegible]
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,60	0,50	0,55	0,60	0,50	0,55	0,70	0,70	0,70	0,30	0,28	0,29	[illegible]
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,44	0,40	0,42	0,70	0,66	0,68	0,68	0,62	0,65	0,26	0,20	0,23	[illegible]
Alsfeld	0,56	0,52	0,54	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21	[illegible]
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,45	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,24	0,24	0,24	[illegible]
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,17	0,21	[illegible]
Schotten	0,60	0,54	0,57	0,45	0,40	0,43	0,50	0,45	0,48	0,65	0,60	0,63	0,22	0,20	0,21	[illegible]
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,50	0,45	0,48	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Alzey	0,52	0,48	0,50	0,50	0,46	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,46	0,48	0,26	0,18	0,22	[illegible]
Bingen	0,60	0,50	0,55	0,50	0,40	0,45	0,70	0,65	0,68	0,65	0,62	0,64	0,28	0,18	0,23	[illegible]
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,14	0,20	[illegible]
Summe			9,85			7,55			6,62			10,00			3,68	
Mittelpreis			0,62			0,47			0,55			0,63			0,23	

in 16 Orten des Grossh. Hessen im Juni 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
9,00	8,00	7,00	7,50	7,50	6,00	6,75	40,00	24,00	31,33	28,00	24,00	26,00	55,00	26,00	40,83
7,20	7,00	7,00	7,00	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
4,75	5,00	4,50	4,75	4,80	4,20	4,50	36,00	32,00	34,00	30,00	27,00	28,50	46,00	40,00	43,00
9,50	8,00	7,00	7,50	8,50	8,00	8,25	38,00	36,00	37,00	30,00	28,00	29,00	48,00	44,00	46,00
8,00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	48,00	48,00	48,00
8,06	8,00	5,00	6,90	8,00	3,60	5,06	53,00	24,00	43,94	39,00	26,00	33,56	59,00	28,00	49,76
8,00	8,20	7,00	7,80	6,00	4,50	5,50	26,00	24,00	25,50	30,00	28,00	29,75	40,00	35,00	36,50
9,80	7,80	7,80	7,80	6,30	6,30	6,30	23,00	23,00	23,00	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
8,00	8,00	8,00	8,00	5,00	5,00	5,00	23,00	23,00	23,00	24,00	24,00	24,00	26,00	26,00	26,00
7,26	7,00	6,00	6,50	5,00	4,50	4,76	24,00	22,00	23,00	28,00	24,00	26,00	32,00	30,00	31,00
9,00	9,00	7,00	8,00	6,00	5,00	5,50	50,00	30,00	40,00	44,00	34,00	38,33	50,00	32,00	41,00
6,75	7,00	6,00	6,50	5,00	4,50	4,75	23,00	22,00	22,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
9,30	7,80	7,20	7,50	6,50	5,80	6,10	39,00	18,00	28,50	32,00	19,00	25,50	61,00	35,00	48,00
7,12	6,80	6,00	6,42	6,00	4,60	5,34	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
7,20	7,50	4,00	5,93	6,00	4,80	5,40	38,00	27,50	32,50	36,00	26,00	31,75	44,00	36,00	38,40
9,00	8,00	8,00	8,00	7,00	6,00	6,50	36,00	32,00	34,00	28,00	26,00	27,00	50,00	36,00	43,00
127,94			112,10			92,71			516,27			453,39			648,49
8,00			7,01			5,79			32,27			30,23			40,53

‑ehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
),17	0,14	0,13	0,14	1,40	0,90	1,14	0,18	0,15	0,17	0,55	0,50	0,53	1,50	0,24	1,00	.	3,00
),22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,30	1,00	.	.
),11	0,13	0,12	0,13	1,00	0,80	0,90	0,18	0,16	0,17	0,60	0,55	0,58	1,80	0,28	0,85	.	.
),21	0,12	0,12	0,12	1,00	0,95	0,98	0,18	0,18	0,18	0,55	0,55	0,55	1,30	0,24	1,00	0,85	4,00
),15	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,17	0,17	0,17	0,50	0,50	0,50	1,52	0,28	1,00	.	.
),19	0,16	0,14	0,15	1,30	1,00	1,14	0,35	0,25	0,30	0,60	0,50	0,55	1,60	0,28	0,90	.	.
),20	0,15	0,14	0,15	1,10	0,75	0,89	0,18	0,16	0,17	0,60	0,40	0,50	1,50	0,24	0,96	0,72	.
),16	0,13	0,13	0,13	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	0,40	0,40	0,40	1,80	0,28	0,90	0,95	.
),20	0,14	0,13	0,14	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,40	0,40	0,40	2,00	0,25	0,90	0,40	.
),15	0,14	0,14	0,14	1,10	1,00	1,05	0,15	0,15	0,15	0,50	0,50	0,50	1,40	0,24	1,00	0,80	.
),15	0,14	0,14	0,14	0,90	0,85	0,88	0,16	0,16	0,16	0,50	0,45	0,48	1,80	0,26	0,90	.	.
),16	0,15	0,13	0,14	0,90	0,70	0,80	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	2,00	0,28	1,30	.	.
),20	0,15	0,15	0,15	1,15	0,80	0,98	0,20	0,18	0,19	0,44	0,40	0,42	1,60	0,24	0,90	.	.
),17	0,13	0,12	0,13	1,08	0,76	0,96	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,56	1,60	0,26	0,75	.	.
),16	0,14	0,13	0,14	1,20	0,90	1,09	0,20	0,16	0,18	0,70	0,50	0,58	1,60	0,26	0,65	.	.
),13	0,14	0,14	0,14	1,30	0,80	1,03	0,18	0,13	0,15	0,70	0,40	0,56	1,50	0,24	0,60	.	.
2,73			2,18			15,79			2,80			8,21	26,02	4,17	14,61	3,72	7,00
),17			0,14			0,99			0,18			0,51	1,63	0,26	0,91	0,74	3,50

Nr. 1503. **Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Juli 1881**

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4860	Im Ganz. 221080
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	64	22	46	16	10	13	2	7	19	7	1	6	5	2	220
» » 2.—15. »	26	10	3	4	3	.	2	1	3	1	2	2	2	.	59
» Erwachsene	50	41	32	20	19	6	7	6	7	7	8	6	3	1	213
Todesursachen.															
Verunglückung	4	1	.	.	1	.	.	.	1	.	.	1	.	.	8
Selbstmord	1	2	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	6
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scharlach	3	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup und Diphtheritis	2	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	5
Keuchhusten	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	2
Unterleibstyphus	1	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Flecktyphus	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	10	11	5	4	7	2	2	3	1	.	2	3	3	1	54
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	12	2	4	.	2	.	1	1	.	1	.	1	1	.	25
Apoplexie (Schlagfluss)	1	3	2	2	1	.	2	.	1	2	.	.	.	.	14
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	35	17	26	10	4	13	2	4	11	1	.	1	4	1	129
Andere bekannte Krankheiten	52	30	30	20	14	3	3	1	13	11	9	8	2	.	196
Todesursache unbekannt	18	3	10	2	1	1	.	1	1	.	.	.	.	.	37
Zusammen	140	73	81	40	32	19	11	14	29	15	11	14	10	3	492
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	27,39	21,21	33,99	25,21	22,59	30,16	18,70	25,38	58,39	30,15	23,32	31,27	25,21	7,40	26,71

Nr. 1504. **Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Juli 188**

Juli-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 331,09 Par. Linien. — Thermom. 15,6° R. — Niederschl. 7,88 cm.

Barometerstand höchst. (14.) 335,35; tiefster (26.) 325,10; mittlerer 332,28 P. L.
Thermometerstand » (20.) 29,5; » (11.u.28.) 9,1; » 17,0° R.
Anzahl der Tage mit Regen 17; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 2; Reif —; Gewitter 9.
» » heiteren Tage 5; gemischten Tage 22; trüben Tage 4.
Höhe der Niederschläge an 17 Tagen mit messbarem Niederschlag 9,45 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 37 mal; NO. 15 mal; NW. 14 mal; SO. 13 mal; W. 7 mal; O. 6 mal.

Nr. 1505. **Die Taubstummen-Anstalten zu Friedberg und Bensheim im Schuljahre von Ostern 1880 bis Ostern 1881.*)**

I. Taubstummen-Anstalt zu **Friedberg**:

Lehrer-Personal: 1 Director, 5 ordentliche Lehrer, 2 Industrie-Lehrerinnen — zusammen 8.

Zahl der Zöglinge (in 32 Pflegehäusern):	Knab.	Mädch.	zus.
Bestand am Ende des Schuljahrs 1879/80:	30	36	66
Zugang während » » 1880/81:	5	4	9
Gesammtzahl	35	40	75
Abgang während des Schuljahrs 1880/81:	6	6	12
Bestand am Ende » » 1880/81:	29	34	63

Hiervon sind in der

1. Klasse	11
2. »	12
3. »	8
4. »	10
5. »	10
6. »	12
	63

Von der Gesammtzahl sind:

a. aus Starkenburg	33	75
» Oberhessen	26	
» Rheinhessen	12	
» Preussen, Waldeck u. Oldenburg	4	
b. evangelisch	69	75
israelitisch	6	

Unter den 12 Abgegangenen sind 9 (5 Knaben und 4 Mädchen) zu Pfingsten 1880 als Confirmanden entlassen worden.

II. Taubstummen-Anstalt zu **Bensheim**:

Lehrer-Personal: 1 Director, 5 ordentliche Lehrer, 2 ausserordentliche Lehrer (Religion), 1 Industrielehrerin — zusammen 9.

Zahl der Zöglinge (in 45 Pflegehäusern): 60 Knaben, 26 Mädchen, zusammen 86.

Hiervon sind:

a. aus Starkenburg	45	86
» Rheinhessen	40	
» Baden	1	
b. katholisch	53	86
evangelisch	24	
israelitisch	9	

c. taub geboren 18
durch Krankheit taub geworden 68 (durch Gehirnentzündung u. Genickkrampf 55, Nervenfieber 7, Scharlach 2, Kopfrose 1, Fall auf den Kopf 2, Kopfausschlag 1)

d. ganz taub 60, Schallgehör haben 5, Tongehör 11, Vokalgehör 10.

e. in der 1. Klasse	15
» » 2. »	10
» » 3. »	11
» » 4. »	12
» » 5. »	10
» » 6. »	14
» » 7. »	14

f. vom Staat und der betreffenden Gemeinde unterstützt 79
aus eigenen Mitteln unterhalten 7.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 227, Mai 1880, S. 112; Notizbl. IV. Folge, Nr. 4, April 1880, S. 127.

Nr. 1506. **Ein- und Ausfuhr des Grossherzogthums Hessen über Bremen im Jahr 1880.***)

Nach dem von dem Büreau für Bremische Statistik herausgegebenen »Jahrbuch für Bremische Statistik, Jahrgang 1880, Zur Statistik des Schiffs- und Waarenverkehrs im Jahr 1880« lieferte der Handelsverkehr des Grossherzogthums Hessen mit Bremen im Jahre 1880 folgende Ergebnisse:

A. Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum Hessen.

	Quantum.			Werth. ℳ
Früchte, Wallnüsse	15343	Kg.	Ntto.	8778
Lebensmittel, Butter	1038	»	»	2151
Fleisch etc., Würste	452	»	»	935
Käse	510	»	»	498
andere Lebensmittel	664	»	»	919
Mineralwasser	4400/1	Kr. u. Fl.		1191
Obst, frisches	14029	Kg.	Ntto.	1921
Spirituosen, Cognac	448	Liter		533
Kräuterbranntwein	984	»		758
Tabak, fabricirter	579	Kg.	Ntto.	1151
Cigarren	1287,6	Mille		30383
Wein, deutscher	210170	Liter		246706
Champagner	863/1 158/2	Fl.		3202
andere Verzehrungsgegenstände für				496
Droguerien, rohe, med. Blätter u. Blüthen	1550	Kg.	Ntto.	636
andere rohe Droguen	4578	»	»	29921
präparirte, Salmiac	590	»	»	767
Säuren	2238	»	»	21802
andere Chemicalien	10033	»	»	19456
Farbewaaren, Firniss	2512	»	»	3960
Ultramarin	5803	»	»	8760
andere Farbewaaren	12597	»	»	44074
Haare, Hasenhaare	14329	»	»	244951
andere Thierhaare	5533	»	»	6252
Oele, nicht medicinische	698	»	»	900
aetherische Oele	1150	»	»	7831
Pflanzen und Gewächse	713	»	Btto.	767
Salpeter, raffinirter	819	»	Ntto.	401
Schwerspath	67308	»	»	3365
andere Rohstoffe für				282
Metalle	325	»	»	448
Leder, gegerbtes	37098	»	»	257222
lackirtes	14369	»	»	167025
Baumwollenwaaren	1293	»	Btto.	5030

*) Vergl. Mittheil. Nr. 226, April 1880, S. 92; Notizbl. IV. Folge, Nr. 3, März 1880, S. 84.

	Quantum.		Werth. M.
Leinen und Leinenwaaren	2290 »	Btto.	7109
Seiden- und Halbseidenwaaren	225 »	»	5130
Wollen- und Halbwollenwaaren	1426 »	»	9643
Manufacturwaaren überhaupt	58 »	»	293
Bücher und andere Drucksachen	5314 »	»	12836
Eisenwaaren, Stahlwaaren	88 »	»	334
andere Eisenwaaren	4983 »	»	8046
Galanterie- und Kurzewaaren	1198 »	»	3094
Gemälde, Statuen u. dergl.	477 »	»	2725
Geräthe, Mobilien etc.	5716 »	»	4980
Holzwaaren, feine	275 »	»	489
Fässer	15210 »	»	1884
Instrumente, Fortepiani	3 Stück		1461
mathematische, optische etc.	625 Kg.	Btto.	2190
Kleidung, neue	110 »	»	926
Korkwaaren	672 »	»	3709
Lederwaaren	15729 »	»	82167
Maschinen	8785 »	Ntto.	8227
Metallwaaren	2756 »	Btto.	7235
Papier	2187 »	»	2255
Papierwaaren, Tapeten	2681 »	»	4708
andere Papierwaaren	2041 »	»	2923
Parfümerien und Essenzen	2252 »	»	3205
Porzellanwaaren	504 »	»	393
Saiten	17 »	»	971
Seife	1687 »	»	655
Strohwaaren	53 »	»	300
Uhren und Uhrenfourniturer	782 »	»	1551
Zinkwaaren	272 »	»	459
Zinnfolie	2103 »	»	5308
andere Industrieerzeugnisse	1236 »	»	872
	Werth der Einfuhr:	M.	1309550

B. Ausfuhr aus Bremen in das Grossherzogthum Hessen.

Amidam	2932 Kg.	Ntto.	1475
Caffee	6041 »	»	10207
Fische, frische und gesalzene	229 »	»	630
Früchte, Mandeln	1164 »	»	1707
andere	702 »	»	655
Honig	814 »	»	594
Lebensmittel, Ochsenfleisch	2872 »	Btto.	2772
Schmalz	152088 »	»	130165
andere Lebensmittel	853 »	»	584
Obst, frisches und getrocknetes	2937 »	»	1525
Reis	119936 »	»	30573
Syrup, fremder	1232 »	»	357

	Quantum.	Werth. ℳ
Spirituosen, Rum	1143 Liter	1619
andere Spirituosen	226 »	291
Tabak, Java	1798 Kg. Ntto.	6669
anderer Ostindischer	3517 » »	24822
Havana	1762 » »	8589
Cuba	4659 » »	16884
Domingo	4876 » »	6768
Portorico	2742 » »	2892
Brasil	36998 » »	50085
Columbia	8873 » »	16697
Kentucky	40873 » »	46254
Maryland	79918 » »	48428
Ohio	6144 » »	5181
Seedleaf	4539 » »	5690
Virgini	2294 » »	1906
Türkischer etc.	6237 » »	3119
Cigarren, fremde	17 Mille	3069
deutsche	183,3 »	9052
Stengel etc., amerikanische	282742 Kg. Ntto.	69073
Thee	476 » »	2028
Viehfutter, Reisabfall	115425 » »	11094
Wein, fremder	3869 Liter	2825
Zucker, raffinirter	432 Kg. Ntto.	307
andere Verzehrungsgegenstände für		252
Drognerien, rohe, Gummi	11655 » »	5105
Jalappe	624 » »	1342
Pott- und andere Asche	5343 » »	2570
Schellack	508 » »	1501
andere rohe Droguen	1051 » »	528
präparirte	4790 » »	33430
Färbestoffe, Indigo	368 » »	6629
Farbewaaren	1475 » »	5518
Felle, Kalb-, Schaf- und Ziegenfelle	1199 » »	5857
rohes Pelzwerk	102 » »	1649
Holz, Tannen, Erlen etc.	266 Cbm.	2150
Dielen und Planken	10236 Stück	9013
Oele, Baumöl	16172 Kg. Ntto.	9630
Leinöl	21114 » »	10979
Petroleum	1898382 » »	357399
Maschinenfett etc.	2198 » »	700
Rohr, Stuhlrohr	381 » »	611
Sämereien	5105 » »	2093
Spinnstoffe, Baumwolle	49116 » »	50667
Schafwolle	17844 » »	75593
Thierabfälle, Därme u. dergl.	1488 » »	460
andere Rohstoffe für		99

	Quantum.			Werth. ℳ
Stahl, fremder	489	Kg.	Ntto.	504
Baumwollengarn, fremdes	506	»	»	1214
Leder, gegerbtes, deutsches	76	»	»	281
Säcke	1472	»	Btto.	1060
Manufacturwaaren überhaupt, fremde	374	»	»	354
Bücher und andere Drucksachen	195	»	»	466
Eisenwaaren, Gusseisen, deutsches u. anderes	1200	»	Ntto.	391
Stahlwaaren, fremde	106	»	Btto.	339
andere Eisenwaaren, fremde	2396	»	»	3844
Gemälde, Statuen u. dergl.	226	»	»	626
Geräth, Mobilien, fremde	962	»	»	1635
Gummiwaaren, fremde	65	»	»	325
Holzwaaren, Cigarrenkistenbretter, deutsche	98112	»	»	54652
feine Holzwaaren überhaupt, fremde u. andere	882	»	»	1964
Schuhpflöcke	4248	»	Ntto.	1322
ordinäre Holzwaaren überhaupt	5079	»	Btto.	1759
Maschinen, deutsche und andere	565	»	Ntto.	587
Metallwaaren, fremde	512	»	Btto.	3378
Papier	1008	»	»	859
andere Industrieerzeugnisse	552	»	»	616
Werth der Ausfuhr:				ℳ 1184537

Werden die einzelnen Artikel der Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum und diejenigen der Ausfuhr aus Bremen nach dem Grossherzogthum in Hauptwaarengruppen zusammengefasst, so erhält man folgende Uebersicht:

	Einfuhr. ℳ	Procent-antheile.	Ausfuhr. ℳ	Procent-antheile.
Verzehrungsgegenstände	299622	22,88	524838	44,31
Rohstoffe	394125	30,10	583523	49,26
Halbfabricate	424695	32,43	1999	0,17
Manufacturwaaren	27205	2,08	1414	0,12
Andere Industrieerzeugnisse	163903	12,51	72763	6,14
	1309550	100,00	1184537	100,00

In den dem Jahr 1880 vorausgegangenen fünf Jahren umfasste der Verkehr des Grossherzogthums mit Bremen folgende Werthsummen:

	Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum Hessen.	Ausfuhr aus Bremen nach dem Grossherzogthum Hessen.
1879	960619	1252481
1878	898415	2569106
1877	862033	2237916
1876	825858	2171405
1875	1009626	2052671

Nr. 1507. **Uebersicht über die Salzbesteuerung im Grossh. Hess im Etatsjahr 1880—81.*)**

Gegenstand.		1880/81.	1879/80.	In 1880/81 mehr.	In 1880/81 weni
I. Production und Absatz der inländischen Salzwerke.					
1) Zahl der Salzwerke:					
Staatssalzwerke (Bad-Nauheim, Theodorshalle) . .		2	2	.	.
Privatsalzwerke (Ludwigshalle)		1	1	.	.
2) Producirte Salzmenge	100 kg	154031	150030	4001	.
3) Abgesetzte Salzproducte:					
a. versteuertes Salz (Siedesalz)	»	54933	54705	228	.
b. steuerfrei abgelass. Salz: denaturirt (Siedesalz)	»	28784	26723	2061	.
4) mit Begleitschein abgelassenes Salz nach dem deutschen Zollgebiet	»	68634	70364	.	17
5) Steuerbetrag für das versteuerte inländ. Salz	ℳ	659192	656459	2733	.
II. In den freien Verkehr gesetztes Salz.					
1) Inländisches Salz { Ludwigshalle 76684, Bad-Nauheim 16278, Theodorshalle 8006 }	100 kg	100968	101701	.	7
2) Salz aus anderen Theilen d. deutsch. Zollgebiets: { Preussen 1800, Württemberg 22350, Thüringen 1800 }	»	25950	14473	11477	.
3) Ausländisches Salz aus: { England	»	.	2	.	
Nicht ermittelt üb. Bremen }	»	5	8	.	
Zusammen	»	126923	116184	10739	.
Davon wurden:					
versteuert oder verzollt { inländ. Salz 74563, ausländ. » 5 }	»	74568	72997	1571	.
abgabenfrei abgelassen:					
denaturirt . . . . { inländ. Salz 52355, ausländ. » — }	»	52355	43187	9168	.
4) Betrag der erhobenen Abgaben:					
Salzsteuer (nach den Einnahme-Uebersichten) .	ℳ	894755	875846	18909	.
Salzzoll	»	65	116	.	
III. Abgabefrei verabfolgtes Salz.					
A. Zu landw. Zwecken (Viehsalz) an 295 Empfäng.	100 kg	25134	24011	1123	.
B. Zu gewerblichen Zwecken an:					
— Salzhändler	»	.	5	.	
2 Soda- und Glaubersalzfabriken	»	18228	11104	7124	.
43 Seifenfabrikanten	»	2304	2264	40	.
23 Gerber und Lederfabrikanten	»	1951	1436	515	.
26 Häutehändler	»	2760	1969	791	.
6 Metallwaarenfabriken	»	25	27	.	
1 Färberei und Farbwaarenfabrik	»	1800	2204	.	4
— Tuchfabrik	»	.	5	.	
1 Papierfabrik	»	8	.	8	.
1 Oelfabrik	»	10	15	.	
5 Eiskeller	»	138	145	.	
C. Für sonstige Zwecke (zu Bädern für Heilzwecke):					
Soole	Liter	48661050	43965719	4695331	.
Mutterlauge	»	445610	399498	46112	.
Zusammen {	100 kg	52358	43185	9173	.
	Liter	49106660	44365217	4741443	.
Erhobene Controlgebühr	ℳ	1327	2141	.	8

*) Vergl. Mittheil. Nr. 233, Aug. 1880, S. 205; Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli 1880, S. 2

Nr. 1508. Brutto- und Netto-Einnahmen des Grossh. Hessen an Reichssteuern im Etatsjahr 1880—81.*)

Ord.-Nr.	Bezeichnung.	Brutto-Einnahme. ℳ	Zur Gr. Staatskasse. ℳ
1	Eingangsabgaben	3454338,05	26520,00
2	Salzsteuer	889863,20	8618,25
3	Tabaksteuer	80438,10	31279,41
4	Branntweinsteuer	452917,30	66293,75
5	Brausteuer	716823,04	107523,46
6	Stempelabgabe von Spielkarten . .	154908,60	7856,06
	Summe	5749288,29	248090,93

*) Vergl. Mittheil. Nr. 229, Juni 1880, S. 137; Notizbl. IV. Folge, Nr. 5, Mai 1880, S. 158.

Nr. 1509. Vergleichende Zusammenstellung

ler Resultate der meteorologischen Beobachtungen im Jahr 1880 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel.*)

	D.	Mch.	G.	Mz.**)	Msh.	P.	C.
	°R.	°R.	°R.	°R.	°R.	°R.	°R.
Tiefste Thermometerstände . . .	—14,9 20. Jan.	—18,3 20. Jan.	—21,0 19. u. 20. Jan.	—13,0 19. u 20 Jan.	—15,0 20 Jan.	—15,0 20. Jan.	—16,4 19. Jan.
Höchste » . . .	26,9 16. Juli	24,2 16. Juli	25,0 27. Mai		24,5 27. Mai	26,5 16. Juli	26,0 27. Mai
Mittel der tiefsten Thermometerstände .	4,90	4,09	3,16		4,00	3,66	3,85
» » höchsten » .	11,90	10,93	10,90		11,75	12,29	10,35
» » tiefsten und höchsten Thermometerstände, gleich der mittleren Jahrestemperatur	8,40	7,51	7,03		7,88	7,98	7,10
Mittl. Temp. (aus d. tiefst. u. höchst. Thermometerst.) d. Winters (Dec. 1879, Jan. u. Febr. 1880) .	—2,27	—2,89	—4,11	—3,06	—2,90	—3,73	—3,17
» » d. Frühl. (März, April, Mai)	8,58	7,61	7,31		8,09	8,90	7,12
» » » Sommers (Juni, Juli, Aug.)	15,30	13,92	13,60		14,52	14,87	13,72
» » » Herbtes (Sept., Oct., Nov.)	8,25	7,56	7,10		7,93	7,71	7,07
Anzahl der Eistage (0° R. u. darunter) .	71	80	93		82	100	80
» » Sommertage (20°R. u. darüb.)	61	28	38		45	81	31
» » Regentage	184	147	176		137	170	164
» » Schneetage	23	13	31		9	10	15
» » Regen- und Schneetage .	3	3	16		1	6	5
» » Tage mit Nebel . . .	144	36	59		21	19	105
» » » » Reif . . .	41	52	50		1	11	38
» » » » Gewitter . . .	19	24	24		17	22	15
Höhe des meteorischen Niederschlags in Centimetern	69,570	77,293	80,455		64,594	51,617	65,278

*) Vergl. Mittheil. Nr. 233, Aug. 1880, S. 204; Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli 1880, S. 207.

**) Für Mainz fehlen, wegen Unterbrechung der Beobachtungen, die zur vollständigen Ausfüllung der Spalte erforderlichen Angaben.

Nr. 1510. Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juni 1881.

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende Juni . .		94,50	471,58	179,15	175,78
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	210800	462830	130789	43960
	gegen 1880	− 304	+ 90304	+ 19368	+ 5790
	pro Kilometer	2231	998	730	250
	gegen 1880	− 3	+ 171	+ 108	+ 33
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	43650	181101	49708	16990
	gegen 1880	− 430	− 1177	− 13836	+ 1712
	pro Kilometer	462	384	277	97
	gegen 1880	− 4	− 14	− 78	+ 10
		ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	207100	482725	62700	40175
	gegen 1880	− 2113	+ 72519	+ 9508	+ 6083
	pro Kilometer	2192	1041	350	229
	gegen 1880	− 22	+ 130	+ 53	+ 35
	Güterverkehr .	143090	509660	59469	42558
	gegen 1880	− 3591	− 40222	− 12770	+ 2994
	pro Kilometer	1514	1081	332	242
	gegen 1880	− 38	− 119	− 71	+ 17
	sonstige Quellen	33915	40425	5140	5833
	gegen 1880	+ 463	+ 3564	+ 115	+ 181
	pro Kilometer	359	86	29	33
	gegen 1880	+ [illegible]	+ 6	+ 1	+ 1
	Summe	384105	1032810	127309	88566
	gegen 1880	− 5241	+ 35861	− 3147	+ 9263
	pro Kilometer	4065	2208	711	504
	gegen 1880	− 53	− 17	− 17	+ 53

Berichtigung.

In der Uebersicht des Ertrags der Weinberge im Jahr 1880, Nr. 249 der »Mittheil.«, S. 175, ist der Ertrag im Kreis Heppenheim per Hectar zu 3,9, im Ganzen zu 848, in der Prov. Starkenburg zu 3,3 bezw. 2097, im Grossherzogth. zu 3,9 bezw. 38079 Hectoliter zu lesen.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 251. September 1881.

Inhalt: Zusammenstellung aus den Octroirechnungen 1880—81. — Eisenbahnen Juli 1881. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Juli 1881. — Directe Steuern 1880—81. — Vergl. meteorol. Beobacht. Juni 1881. — Verkehr auf den fliegenden Brücken 1880—81. — Präparanden-Anstalten 1880—81.

Nr. 1511. Zusammenstellung aus den Octroi-Rechnungen der Städte Darmstadt, Offenbach, Giessen, Alsfeld, Lauterbach u. Mainz für 1880—81.*)

Darmstadt.

(Die Rechnung bezieht sich auf das Jahr 1880 und das I. Quartal 1881.)

I. Octroi-Einnahme.

a. Getränke.		ℳ	ℳ
1) Wein	778801,7 Liter in Fässern (auch Most) à 2,15 ℳ per Hectoliter	16749,76	
	247362,1 Liter im Grosshandel eingeführt à 25 Pf. per Hectoliter	619,33	
	34697,8 Liter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 1,90 ℳ per Hectoliter . . .	659,10	
	59652 Flaschen oder Krüge à 3 Pf.	1789,56	19817,75
2) Obstwein (auch Most) 150942,9 Liter à 85 Pf. per Hectoliter			1285,19
3) Branntwein	59700 Liter in der Stadtgemarkung fabricirt, von eingestampften Weintrebern, Kernobst etc. pr. 100 Liter à 10 Pf.	59,70	
	254739,6 Liter eingeführt à 4 ℳ pr. Hect.	10190,49	
	314554,6 Liter von Grosshändlern eingeführt à 10 Pf. pr. Hect.	315,22	
	96812,9 Liter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 3,90 ℳ pr. Hect.	3775,59	
	11337 Flaschen oder Krüge à 4 Pf.	453,48	14794,48
		zu übertragen	35897,42

*) Vergl. Mittheil. Nr. 228, Mai 1880, S. 121; Notizbl. IV. Folge, Nr. 4, April 1880, S. 114.

	ℳ	ℳ
	Uebertrag	35897,42
4) Spiritus { 552932 Liter von Grosshändlern eingeführt à 20 Pf. pr. Hect.	1105,91	
26801,3 Liter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 7 ℳ pr. Hect.	1876,02	2981,93
5) Bier { 39047,93 Ctr. Malz in der Stadtgemarkung fabric. à 1 ℳ pr. Ctr.	39047,93	
2622657,1 Liter eingeführt à 80 Pf. pr. Hect.	20985,57	60033,50
6) Essig { 55010,4 Liter in der Stadtgemarkung fabricirt à 70 Pf. pr. Hect.	385,04	
130859,2 Liter eingeführt à 1,10 ℳ pr. Hect.	1440,90	1825,94
b. Mehl und Backwerk.		
6950280,5 Kilogr. Mehl à 1,20 ℳ pr. 100 Kgr.	83409,50	
353772,5 Kilogr. Wecke, Weiss- u. Schwarzbrod, von 24 ℳ Werth für Wecke und Weissbrod oder pr. 100 Kilogr. Schwarzbrod à 1,20 ℳ	4246,73	87656,23
c. Hülsenfrüchte.		
301812,5 Kilogr. Bohnen, Erbsen, Linsen pr. 100 Kilogr. 80 Pf.		2415,77
d. Schlachtvieh und zerlegtes Fleisch.		
2714 Stück Ochsen à 19,75 ℳ	53492,94	
1953 Kühe und Rinder à 12,12 ℳ . . .	23611,59	
16603 Schweine à 3,60 ℳ	59252,84	
10232 Kälber à 1,55 ℳ	15654,81	
3714 Hämmel und Schafe à 1,35 ℳ . .	4939,59	
81 Ziegen à 75 Pf.	58,23	
17519 Schaf- und Ziegenlämmer, Spanferkel, Hasen und Gänse à 30 Pf. . . .	5255,70	
62 Pferde à 6 ℳ	372,00	
233952,3 Kilogr. frisches Fleisch und frische Wurst à 6 Pf. pr. Kilogr. . . .	14041,28	
53703,8 Kilogr. Dörrfleisch und geräucherte Wurst à 10 Pf. pr. Kilogr. . . .	5372,28	
33737,9 Kilogr. Wildpret u. Geflügel à 12 Pf. pr. Kilogr.	4048,74	
416 Stück Welsche à 80 Pf.	332,80	186432,30
e. Brennmaterialien.		
9502,75 Raummeter Laubholz, Scheit- und Prügelholz à 60 Pf.	5701,89	
zu übertragen	5701,89	377243,09

	ℳ	ℳ
Uebertrag	5701,89	377243,09
11870,25 Raummeter Nadelholz, Scheit- und Prügelholz, auch Stockholz von Buchen und Birken à 45 Pf.	5346,19	
1878,38 Raummeter Stockholz von Eichen, Erlen, Aspen und Kiefern à 40 Pf. .	751,35	
57427 Stück Laubholz-Wellen à 70 Pf. per 100 Stück	402,12	
25177 Stück Nadelholz-Wellen à 50 Pf. per 100 Stück	125,91	
127 Wagen ungebundenes Reissigholz à 20 Pf. per Wagen	25,40	
17634 Ctr. kleingemachtes und Abfallholz à 5 Pf. per Ctr.	885,67	
1072978,75 Ctr. Steinkohlen, Braunkohlen u. Coaks à 6 Pf. per Ctr.	64378,73	
76472 Hectoliter Tannenzapfen à 3 Pf. .	2294,16	
22235,5 Ctr. Torf à 5 Pf.	1113,26	81024,68
f. Nacherhebungen und Aversionalgebühren .		736,94
Gesammtsumme der Octroi-Einnahme		459004,71
II. Octroi-Rückvergütungen.		
a. In Folge von Ausfuhren.		
52445,4 Liter Wein	996,47	
6086,5 Liter Obstwein	42,59	
576,8 Liter Liqueur	12,92	
1285,3 Liter Branntwein	27,04	
1187726,9 Liter Bier	4750,91	
42 Liter Essig	0,21	
1187090,5 Kilogr. Mehl	13057,98	
167221 Kilogr. Hülsenfrüchte	1170,54	
624 Ctr. Steinkohlen	28,10	
Verschiedene Gegenstände	64,83	20151,59
b. In Folge von Befreiungen.		
(Lieferungen in die Menagen und das Lazareth der Garnison).		
164457,85 Kilogr. Fleisch . . . . } 19044 Kilogr. Mehl . . . . } 30794 Kilogr. Hülsenfrüchte . . . . }	8032,32	
Vergütung an verheirathete, nicht an der Menage betheiligte Unterofficiere . .	317,50	8349,82
Summe der Octroi-Rückvergütungen		28501,41
Abschluss.		
Die Octroi-Einnahme beträgt		459004,71
Die Octroi-Rückvergütungen betragen		28501,41
Bleibt Octroi-Einnahme		430503,30

Offenbach.

(Die Rechnung umfasst die Zeit vom 1. April 1880 bis 31. März 1881.)

I. Octroi-Einnahme.

a. Getränke.	ℳ	ℳ
Wein 2204 Hectoliter à 2,15 ℳ	4738,60	
(Hiervon sind von den Weingrosshändlern, welche ihre Weine octroifrei einführen, für die in die Stadt verkaufte Quantität 884 ℳ als Aversional-Summe entrichtet worden.)		
Obstwein 4847,91 Hectoliter à 75 Pf. . .	3635,93	
(Hiervon wurden 1980 Hectoliter in der Stadt bereitet.)		
Bier 39210,77 Hectoliter Bier à 60 Pf. . .	23526,46	
(Die Bierbrauer der Stadt haben hiervon 9760,15 ℳ als Aversional-Summe bezahlt.)		
Branntwein 4943,71 Hectoliter à 3,25 ℳ .	16067,07	
(Hiervon wurden 82 Hectoliter in der Stadt fabricirt.)		47968,06
b. Mehl und Backwerk.		
3263640 Kilogr. Mehl à 52 Pf. pr. 100 Kilogr.	16970,93	
36112 Kilogr. Brod à 5 Pf.	1805,61	18776,54
c. Hafer.		
804266 Kilogr. à 30 Pf. per 100 Kilogr.		2412,80
d. Schlachtvieh und zerlegtes Fleisch, Wildpret.		
1676 Ochsen à 14 ℳ	23464,00	
637 Kühe à 10 ℳ	6370,00	
337 Stiere à 10 ℳ	3370,00	
26 Rinder à 5 ℳ	130,00	
6695 Schweine à 3 ℳ	20085,00	
4366 Kälber à 85 Pf.	3711,10	
2459 Hämmel à 85 Pf.	2090,15	
1593 Gänse à 20 Pf.	318,60	
66 Schaflämmer à 20 Pf.	13,20	
12 Welsche à 75 Pf.	9,00	
25 Milchschweine à 20 Pf.	5,00	
167884 Kilogr. ausgehauenes Fleisch à 5 Pf.	8394,18	
Von eingebrachtem Wildpret	434,00	68394,23
e. Brennmaterialien.		
5117 Meter Laubholz à 40 Pf.	2046,62	
15800 Stück Laubholzwellen à 50 Pf. per 100 Stück	79,00	
10045 Meter Nadelholz à 20 Pf. . . .	2008,99	
34020 Stück Nadelholzwellen à 25 Pf. per 100 Stück	85,05	
zu übertragen	4219,66	137551,63

	ℳ	ℳ
Uebertrag	4219,66	137551,63
243700 Stück kleine Wellen à 3 Pf. per 100 Stück	73,11	
7247 Hectoliter Holzkohlen à 10 Pf.	724,70	
1300000 Stück Torf à 3 Pf. per 1000 Stück	39,00	
41586948 Kilogr. Steinkohlen à 11,5 Pf. per 100 Kilogr.	47824,99	52881,46
Gesammtsumme der Octroi-Einnahme		190433,09

II. Octroi-Rückvergütungen.

a. In Folge von Ausfuhren.		
Für Wein	217,79	
» Obstwein	567,73	
» Bier	1820,08	
» Branntwein	3530,37	
» Mehl und Brod	1281,12	
» Hafer	194,40	
» Steinkohlen	3435,97	
» Holz	77,40	
» Milchschweine	1,40	
» Holzkohlen	19,35	11145,61
b. In Folge von Befreiungen.		
Von zu gewerblichen Zwecken verwendetem Branntwein	4412,99	
» dessgl. zur Essigbereitung	203,94	4616,93
c. *An die Garnisonsverwaltung.*		
Für Mehl und Brod	5,36	
» Fleisch und Wurst	1330,85	1336,21
Summe der Octroi-Rückvergütung		17098,75

Abschluss.

Die Octroi-Einnahme beträgt	190433,09
Die Octroi-Rückvergütungen betragen	17098,75
Bleibt Octroi-Einnahme	173334,34

Giessen.

(Die Rechnung bezieht sich auf das Jahr 1880 und das I. Quartal 1881.)

I. Octroi-Einnahme.

a. Getränke.	ℳ	ℳ
206598 Liter Wein à 3 Pf.	6197,94	
15658 Flaschen Wein à 6 Pf.	939,48	
38532 Liter Obstwein à 1 Pf.	385,32	
395937,9 Liter Bier von Aussen eingebracht à 18 Pf. per Hectoliter	714,18	
zu übertragen	8236,92	

	M	M
Uebertrag	8236,92	
28463 Ctr. Malz in loco zur Bierproduction verwendet à 25 Pf. per Ctr.	7114,11	
147966,4 Liter Branntwein à 3 Pf.	4438,99	
Verwaltungskosten von dem durch die Grosshändler eingeführten Branntwein etc. und zwar von 4207,25 Hectoliter Branntwein à 12 Pf.	504,87	
von 7382 Hectoliter Spiritus à 23 Pf.	1697,86	
» 9 Flaschen Rum à 18 Pf.	1,62	
Octroi von Branntwein, welcher von Grosshändlern an Einwohner der Stadt verkauft wurde und zwar:		
von 2243,7 Hectoliter à 2,06 M.	4622,02	26616,39
b. Mehl und Backwerk.		
82595 Hectoliter ½ Scheffel Mehl à 28 Pf.	23126,67	
1006 Posten Mehl unter 18 Pfund à 6 Pf.	60,36	
37333,5 Kilogramm Backwaaren à 1 Pf. per 1½ Kilogr.	248,89	23435,92
c. Hafer.		
21813 Hectoliter 1 Scheffel à 8 Pf.		1745,08
d. Schlachtvieh, zerlegtes Fleisch und Wildpret.		
1577 Ochsen à 6,86 M	10818,22	
144 Kühe à 4,58 M	659,52	
1249 Stiere und Rinder à 2,75 M	3434,75	
7542 Säugkälber und Hämmel à 58 Pf.	4374,36	
7369 Schweine à 1,72 M	12674,68	
30 Spanferkel à 12 Pf.	3,60	
156,5 Kilogr. zerlegtes Fleisch à 3 Pf.	4,70	
57792 Kilogr. geräuchertes Fleisch, Wurst, Zungen à 5 Pf.	2889,60	
15 Hirsche à 1,72 M	25,80	
452 Rehe à 43 Pf.	194,36	
3 Wildschweine à 1,29 M	3,87	
1 Wildkalb à 58 Pf.	0,58	
2197 Hasen à 6 Pf.	131,82	35215,86
e. Brennmaterialien.		
4382,75 Raummeter Laub-Scheit- u. Prügelholz à 24 Pf.	1051,86	
5599,25 Raummeter Nadel-Scheit- u. Prügelholz à 16 Pf.	895,88	
999,25 Raummeter Stockholz à 12 Pf.	119,91	
189 Gespanne Laubholzwellen à 18 Pf.	34,02	
49 Dessgl. à 12 Pf.	5,88	
207 Gespanne Nadelholzwellen à 12 Pf.	24,84	
42 Dessgl. à 9 Pf.	3,78	
381006 Ctr. Steinkohlen à 4 Pf.	15240,24	
60848 Ctr. Braunkohlen à 2 Pf.	1216,97	18593,38
Summe der Octroi-Einnahme		105606,63

II. Octroi-Rückvergütungen.	ℳ	ℳ
1168 Liter Wein	35,04	
16986,2 Liter Bier	1698,62	
401 Hectoliter Branntwein	862,15	
34076 Hectoliter Mehl	8619,00	
101000 Pfund Brod	179,72	
1044494 Hectoliter Hafer	522,25	
58500 Kilogramm Fleisch	1755,00	
105 Cubikmeter Holz	21,84	
14963,25 Ctr. Steinkohlen	598,53	
Von Vieh, dessen Fleisch ungeniessbar	5,16	14297,31
Bleibt Octroi-Einnahme		91309,32

Alsfeld.

(Kalenderjahr 1880.)

I. Octroi-Einnahme.	ℳ
37989 Liter Wein à 1,20 ℳ per Hectoliter	455,88
429 Flaschen dessgl. à 3 Pf.	12,57
8076 Liter Obstwein à 80 Pf. per Hectoliter	64,60
750099 Liter Bier à 40 Pf. per Hectoliter	3000,39
451372 Liter Branntwein à 2,20 ℳ per Liter	9930,19
Summe	13463,63
II. Octroi-Rückvergütungen.	
12261 Liter Wein	147,15
10018 Liter Obstwein	70,13
422472 Liter Bier	1478,63
385086 Liter Branntwein	8086,78
Summe	9782,69
Bleibt Octroi-Einnahme	3680,94

Lauterbach.

(Kalenderjahr 1880.)

I. Octroi-Einnahme.	ℳ
13718 Liter Wein 7580 Liter Obstwein 1351 Liter Bier 89057 Liter Branntwein	2496,50
II. Octroi-Rückvergütungen.	
Dieselben haben betragen	193,12
Bleibt Octroi-Einnahme	2303,38

Mainz.

(Kalenderjahr 1880.)

I. Octroi-Einnahme.

a. Getränke.	ℳ	ℳ
Wein in Fässern 74003,59 Hectol. à 55 Pf.	40701,99	
Dessgl ungekelterter 754,49 Hectol. à 45 Pf.	339,52	
zu übertragen	41041,51	

	ℳ	ℳ
Uebertrag	41041,51	
Dessgl. in Flaschen oder Krügen 79413 Liter à 1 und 2 Pf.	1368,94	
Obstwein in Fässern 1869,42 Hectol. à 55 Pf.	1028,19	
Dessgl. in Flaschen oder Krügen 503,25 Liter à 2 Pf.	10,07	
Branntwein eingeführt 7107 Hectol. à 2,15 ℳ / Dessgl. denaturirt 366,3 Hectol.	15282,16	
Dessgl. und Liqueur in Flaschen od. Krügen 4463 Liter à 20 Pf.	892,60	
Bier eingeführt 47807,53 Hectol. à 66 Pf.	31552,97	
Dessgl. in der Stadt bereitet 77089,3 Ctr. (Malz, Schrot etc.) à 1,15 ℳ	88654,26	
Essig und Essigsprit 966,6 Hectol. à 1,20 ℳ	1159,99	180990,69
b. Mehl und Backwerk.		
132776,93 Ctr. Mehl eingeführt à 25 Pf.	33196,83	
7898,92 Ctr. Mehl in der Stadt bereitet à 25 Pf.	1974,73	
102205 Pfund Brod und Wecke à 3 Pf. per 10 Pfund	306,62	35478,18
c. Hülsenfrüchte.		
12303,68 Ctr. Bohnen, Erbsen, Linsen etc. à 30 Pf. per Ctr.		3691,12
d. Schlachtvieh, zerlegtes Fleisch und Wildpret.		
4506 Ochsen à 11 ℳ	49566,00	
595 Farren à 11 ℳ	6545,00	
2532 Kühe à 7 ℳ	17724,00	
2305 Rinder à 7 ℳ	16135,00	
26198 Schweine à 1,75 ℳ	45846,50	
12058 Kälber à 70 Pf.	8440,60	
5083 Hämmel und Lämmer à 50 Pf.	2541,50	
302 Ziegen à 50 Pf.	151,00	
32763 Spanferkel, Hasen, Gänse à 20 Pf.	6552,60	
842 Rehe à 1 ℳ	842,00	
80 Hirsche à 1 und 2 ℳ	125,00	
11 Wildschweine à 2 ℳ	22,00	
517 Welschhühner à 50 Pf.	258,50	
89988 Pfund frisches Fleisch à 3 Pf.	2699,65	
43262 Pfund gesalzenes etc. Fleisch à 6 Pf.	2595,72	
18844,28 Pfund Würste aller Art à 6 Pf.	1130,71	161175,78
e. Brennmaterialien.		
156284,57 Ctr. Brennholz aller Art, Reissig u. Tannenzapfen à 7 Pf. per Ctr.	10939,93	
1983,98 Ctr. Holzkohlen à 36 Pf. per Ctr.	714,23	
1115153,60 Ctr. Steinkohlen à 6 Pf. per Ctr.	66909,40	
20222,90 Ctr. Coaks à 9 Pf. per Ctr.	1820,06	
19410 Ctr. dessgl. aus der Mainzer Gasfabrik à 6 Pf. per Ctr.	1164,60	
70 Pfund Torf à 15 Pf. per Ctr.	0,11	81548,33
zu übertragen		462884,10

	M.	M.
Uebertrag	—	462884,10
f. Fütterungsgegenstände.		
45421,17 Ctr. Heu, Grummet etc. à 12 Pf. .	5450,54	
19376,50 Ctr. Stroh à 5 Pf.	968,86	
26431,69 Ctr. Hafer à 24 Pf.	6343,61	
634,43 Ctr. Wicken à 24 Pf.	152,27	
237,90 Ctr. Schrot à 9 Pf.	21,43	
13758,25 Ctr. Kleien à 9 Pf.	1238,24	14174,95
g. Verschiedene Einnahmen.		
24707 Abfertigungsscheine à 3 Pf. . . .	741,21	
Niederlagegebühren	1134,62	
Scheinegebühren	1418,30	
Controlgebühren von Privatlagern . . .	1959,49	5253,62
Summe der Octroi-Einnahme		482312,67

II. Octroi-Rückvergütungen.

70034,85 Hectoliter Bier	29414,64	
Aversum an die Garnison	21042,93	50457,57
Bleibt Octroi-Einnahme		431855,10

Nr. 1512. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juli 1881.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende Juli . .		94,50	471,58	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	252000	473935	121985	48057
	gegen 1880	+ 2478	+ 30360	— 9429	+ 2710
	pro Kilometer	2667	1022	681	273
	gegen 1880	+ 27	+ 47	— 53	+ 15
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	43880	201343	48321	17913
	gegen 1880	— 500	+ 3489	— 21728	+ 1658
	pro Kilometer	464	427	270	102
	gegen 1880	— 6	— 5	— 121	+ 10
		M.	M.	M.	M.
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	298500	542961	63940	41744
	gegen 1880	+ 4014	+ 1505	— 65	— 1741
	pro Kilometer	3159	1171	357	238
	gegen 1880	+ 43	— 31	—	— 9
	Güterverkehr .	145271	546488	57093	46425
	gegen 1880	— 3500	— 27838	— 10768	+ 3076
	pro Kilometer	1537	1159	319	264
	gegen 1880	— 37	— 94	— 60	+ 17
	sonstige Quellen	24057	35621	3488	18848
	gegen 1880	+ 250	+ 3507	— 245	+ 13254
	pro Kilometer	255	76	19	107
	gegen 1880	+ 3	+ 6	— 2	+ 75
	Summe . . .	467828	1125070	124521	107017
	gegen 1880	+ 764	— 22826	— 11078	+ 14589
	pro Kilometer	4951	2406	695	609
	gegen 1880	+ 9	— 119	— 62	+ 83

Nr. 1513. Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			E
	Preis pe												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	25,00	23,50	24,00	22,00	20,00	21,00	20,00	18,00	19,00	18,00	16,00	17,00	10,00
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	16,00	16,00	16,00	8,80
Bensheim	24,00	23,00	23,50	20,00	19,50	19,75	18,00	17,50	17,75	16,00	15,50	15,75	6,00
Bessungen	22,80	22,00	22,40	20,00	19,00	19,50	19,00	18,00	18,50	16,00	15,00	15,50	11,00
Erbach	24,00	24,00	24,00	22,50	22,50	22,50	18,00	18,00	18,00	16,00	16,00	16,00	10,00
Offenbach	27,00	22,00	25,20	26,40	20,00	23,18	24,00	17,50	20,74	21,00	16,00	19,20	10,00
Giessen	25,00	22,50	23,50	23,50	19,10	20,70	20,00	18,00	18,50	18,00	17,00	17,50	8,00
Alsfeld	24,00	23,00	23,67	21,74	18,00	20,44	16,24	16,24	16,24	17,30	16,50	17,98	10,00
Büdingen	23,00	23,00	23,00	19,00	19,00	19,00	17,00	17,00	17,00	14,00	14,00	14,00	7,00
Butzbach	24,00	23,00	23,50	22,00	20,00	21,00	18,00	17,00	17,50	17,00	16,00	16,50	9,00
Friedberg	24,00	22,80	23,33	23,00	20,00	21,83	18,00	17,00	17,50	18,50	17,50	18,00	11,00
Schotten	23,00	22,00	22,50	22,00	21,00	21,50	16,50	16,00	16,25	16,50	16,00	16,25	7,50
Mainz	24,50	22,80	23,70	22,00	20,00	21,10	19,00	18,10	18,70	17,20	16,00	16,40	9,50
Alzey	23,80	22,60	23,26	22,20	19,40	20,88	19,80	18,00	18,86	17,20	16,60	16,90	[illegible]
Bingen	23,50	22,00	22,73	21,50	19,00	20,10	19,00	16,00	17,56	16,50	15,00	15,78	9,00
Worms	24,20	23,00	23,53	21,50	20,00	20,58	19,00	18,00	18,50	16,50	16,00	16,25	9,00
Summe			375,82			333,06			290,60			265,01	
Mittelpreis			23,43			20,82			18,16			16,56	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl			Rogg
	Preis pe															
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,66	0,60	0,63	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,66	0,66	0,66	0,30	0,24	0,27	[illegible]
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	[illegible]
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,38	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	[illegible]
Bessungen	0,64	0,56	0,60	0,56	0,50	0,53	.	.	.	0,66	0,64	0,65	0,25	0,25	0,25	[illegible]
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,60	0,45	0,53	0,65	0,60	0,63	0,80	0,70	0,75	0,26	0,18	0,22	[illegible]
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,40	0,40	0,40	0,70	0,60	0,65	0,64	0,64	0,64	0,26	0,20	0,23	[illegible]
Alsfeld	0,56	0,52	0,54	0,40	0,36	0,38	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21	[illegible]
Büdingen	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,54	0,50	0,52	0,60	0,60	0,60	0,23	0,23	0,23	[illegible]
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,17	0,22	[illegible]
Schotten	0,56	0,52	0,54	0,40	0,35	0,38	0,50	0,45	0,48	0,65	0,60	0,63	0,22	0,20	0,21	[illegible]
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,55	0,50	0,53	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	[illegible]
Alzey	0,52	0,48	0,50	0,50	0,46	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,46	0,48	0,26	0,18	0,22	[illegible]
Bingen	0,65	0,60	0,63	0,55	0,50	0,53	0,70	0,60	0,65	0,70	0,65	0,68	0,25	0,18	0,22	[illegible]
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,14	0,19	[illegible]
Summe			9,90			7,57			6,56			10,08			3,61	
Mittelpreis			0,62			0,47			0,55			0,63			0,23	

an 16 Orten des Grossh. Hessen im Juli 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
100 Kilogramm.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
M.	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*
8,00	8,00	7,00	7,33	10,00	6,00	7,64	38,00	23,00	30,50	28,00	22,00	24,67	55,00	26,00	40,50
8,08	6,80	6,40	6,60	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
5,75	6,00	5,50	5,75	11,20	11,00	11,10	36,00	32,00	34,00	30,00	27,00	28,50	46,00	40,00	43,00
10,50	6,00	5,00	5,50	7,50	7,00	7,25	48,00	36,00	42,00	36,00	24,00	30,00	48,00	36,00	42,00
10,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	48,00	48,00	48,00
8,14	8,60	5,00	6,86	12,00	5,60	7,66	53,00	35,00	45,12	39,00	29,00	34,38	59,00	39,00	49,86
7,50	8,00	7,00	7,50	11,00	4,00	6,20	26,00	22,00	24,00	30,00	26,00	28,00	38,00	33,00	35,00
9,80	7,80	7,80	7,80	6,60	6,60	6,60	23,00	23,00	23,00	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
7,00	8,00	8,00	8,00	5,00	5,00	5,00	23,00	23,00	23,00	24,00	24,00	24,00	26,00	26,00	26,00
8,50	7,00	6,00	6,50	6,00	5,00	5,50	28,00	22,00	25,00	28,00	26,00	27,00	30,00	28,00	29,00
10,00	10,00	8,00	9,33	8,00	5,00	6,17	50,00	30,00	40,00	42,00	34,00	38,00	50,00	32,00	41,00
6,75	7,00	6,00	6,50	5,00	4,50	4,75	23,00	22,00	22,50	.	.	.	30,00	28,00	29,00
9,20	8,00	7,20	7,60	13,00	6,00	10,00	38,00	18,00	28,00	32,00	18,00	25,00	60,00	34,00	47,00
6,10	6,80	5,80	6,10	12,00	5,00	8,34	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
7,94	7,30	5,50	6,46	8,00	4,40	6,59	34,00	30,00	31,13	36,00	28,00	32,00	40,00	35,00	37,63
8,00	7,00	6,00	6,50	8,50	7,00	7,75	32,00	30,00	31,00	28,00	26,00	27,00	50,00	36,00	43,00
131,26			111,33			113,55			517,25			452,55			638,99
8,20			6,96			7,10			32,33			30,17			39,94

…mehl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
Pfund.							per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
M.	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*		*M.*
0,17	0,14	0,13	0,14	1,15	0,90	1,04	0,18	0,15	0,17	0,60	0,50	0,55	1,60	0,24	1,00	.	3,00
0,22	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,30	1,00	.	.
0,11	0,12	0,12	0,12	1,00	0,90	0,95	0,18	0,16	0,17	0,60	0,55	0,58	1,80	0,28	0,85	.	.
0,21	0,12	0,12	0,12	1,10	1,05	1,08	0,18	0,18	0,18	0,55	0,55	0,55	1,30	0,24	1,00	0,85	4,00
0,15	0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,17	0,17	0,17	0,50	0,50	0,50	1,52	0,28	1,00	.	.
0,20	0,16	0,14	0,15	1,50	1,00	1,15	0,35	0,25	0,30	0,70	0,50	0,58	1,60	0,28	0,90	.	.
0,20	0,15	0,13	0,14	1,15	0,80	0,92	0,18	0,16	0,17	0,60	0,45	0,57	1,50	0,24	0,90	0,72	.
0,15	0,14	0,13	0,14	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	0,50	0,45	0,48	1,80	0,28	0,90	0,95	.
0,18	0,14	0,13	0,14	0,90	0,90	0,90	0,18	0,18	0,18	0,45	0,45	0,45	2,00	0,25	0,90	0,40	.
0,15	0,14	0,13	0,14	1,20	1,00	1,10	0,15	0,15	0,15	0,60	0,60	0,60	1,50	0,24	1,00	0,80	.
0,14	0,14	0,14	0,14	1,20	1,00	1,12	0,16	0,16	0,16	0,60	0,55	0,58	1,80	0,26	1,30	.	.
0,16	0,15	0,13	0,14	0,75	0,70	0,73	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	2,00	0,28	1,30	.	.
0,20	0,15	0,15	0,15	1,15	0,85	0,97	0,20	0,18	0,19	0,50	0,44	0,47	1,60	0,24	0,90	.	.
0,17	0,13	0,12	0,13	1,12	0,78	0,96	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,57	1,60	0,26	0,75	.	.
0,13	0,16	0,12	0,14	1,10	0,90	0,97	0,20	0,16	0,18	0,66	0,50	0,57	1,20	0,25	1,10	.	.
0,15	0,14	0,14	0,14	1,28	0,90	1,06	0,17	0,12	0,15	0,80	0,50	0,61	1,50	0,24	0,55	.	.
2,69			2,17			16,00			2,80			8,76	25,82	4,16	15,35	3,72	7,00
0,17			0,14			1,00			0,18			0,55	1,61	0,26	0,96	0,74	3,50

Nr. 1514. **Uebersicht der für das Jahr 1880–8**

Bezeichnung der Provinzen, Rentämter und Ober-Einnehmereien.	Einkommensteuer.			Gewerbsteuer.			
	Private.	Mitglieder des Grossherzoglichen Hauses und Standesherren.	Summe.	Private.	Mitglieder des Grossherzoglichen Hauses und Standesherren.	Gewerbs-Anlagen unter Staatsverwaltung.	Summe.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
I. Starkenburg.							
Darmstadt	720581,09	1824,00	722405,09	203705,55	.	.	203705,5
Gross-Geran	89017,65	.	89017,65	22092,78	.	.	22092,7
Gross-Umstadt	219285,30	7491,42	226776,72	52225,62	406,50	.	52632,1
Lampertheim	79080,97	.	79080,97	17205,84	.	.	17205,5
Lindenfels	68281,20	.	68281,20	17934,36	3,90	.	1793[illegible]
Zwingenberg	126957,08	1172,58	128129,66	30171,90	.	.	30171,9
Summe	1303203,29	10488,00	1313691,29	343336,05	410,40	.	343746,4
II. Oberhessen.							
Giessen	237187,18	1810,32	238997,50	54082,41	106,80	.	54189,2
Alsfeld	122467,75	977,16	123444,91	23941,32	158,28	1,32	24100,9
Friedberg	209732,48	3511,20	213243,68	39364,83	680,70	844,20	40889,7
Nidda	154533,31	8980,44	163513,75	29588,28	202,56	25,74	29816,5
Summe	723920,72	15279,12	739199,84	146976,84	1148,34	871,26	148996,4
III. Rheinhessen.							
Mainz	887855,34	.	887855,34	309619,48	.	.	309619,4
Worms	460434,22	.	460434,22	112033,60	.	.	112033,6
Summe	1348289,56	.	1348289,56	421653,08	.	.	421653,0
Wiederholung.							
I. Starkenburg	1303203,29	10488,00	1313691,29	343336,05	410,40	.	343746,4
II. Oberhessen	723920,72	15279,12	739199,84	146976,84	1148,34	871,26	148996,4
III. Rheinhessen	1348289,56	.	1348289,56	421653,08	.	.	421653,0
Gr. Hessen	3375413,57	25767,12	3401180,69	911965,97	1558,74	871,26	914395,[illegible]

*) Vergl. Mittheil. Nr. 233, Aug. 1880, S. 206; Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli 1880, S. 21

zur Erhebung überwiesenen directen Steuern.

Grundsteuer.							Hauptsumme der Einkommen-, Gewerb- und Grundsteuer.
Private und Corporationen.	Mitglieder des Grossherzoglichen Hauses und Standesherren.	Cameral-Domänen.	Forst-Domänen.	Sonstige Besitzungen unter staatlicher Verwaltung.	Besoldungs-Objecte der Pfarreien und Schulen.	Summe.	
M.	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*	*M.*
307804,32	8574,72	3793,20	12893,70	117,00	1266,36	334449,30	1260559,94
120619,32	3908,40	25694,04	5092,08	35,46	1964,04	157313,34	268423,77
289124,58	23093,58	7388,70	6197,34	30,48	2179,56	328014,24	607423,08
88375,44	.	10942,26	4588,50	8,52	725,64	104640,36	200927,17
103829,10	3960,72	2493,90	4187,40	2,88	728,40	115202,40	201421,86
150243,54	1944,42	10839,06	3183,84	12,42	1952,28	168175,56	326477,12
1059996,30	41481,84	61151,16	36142,86	206,76	8816,28	1207795,20	2865232,94
208688,60	21140,46	2799,42	8761,34	179,28	2653,50	239172,60	532359,31
168926,46	5898,42	2905,02	13693,26	73,86	2601,72	194098,74	341644,57
299791,26	27956,16	6669,96	1512,06	1650,06	6662,04	344241,54	598374,95
223867,32	29910,12	7879,44	11615,46	186,54	5207,34	278666,22	471996,55
901228,64	84905,16	20253,84	30582,12	2089,74	17124,60	1056179,10	1944375,38
598688,58	.	698,16	1638,78	875,70	6000,78	607902,00	1805376,82
634177,50	.	1708,10	2114,04	121,74	10344,72	648461,10	1220928,92
1232866,08	.	2401,26	3752,82	997,44	16345,50	1256363,10	3026305,74
059996,30	41481,84	61151,16	36142,86	206,76	8816,28	1207795,20	2865232,94
901223,64	84905,16	20253,84	30582,12	2089,74	17124,60	1056179,10	1944375,38
232866,08	.	2401,26	3752,82	997,44	16345,50	1256363,10	3026305,74
194086,02	126387,00	83806,26	70477,80	3293,94	42286,88	3520337,40	7885914,06

Nr. 1515. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Juni 1881 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	Minimum.							Maximum.													
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	8,9	5,3	5,5	6,9	6,0	6,0	5,8	20,9	19,0	19,1	19,4	19,0	23,0	18,7	n						n
2	9,1	6,4	7,8	8,8	9,5	9,0	8,2	21,6	19,8	20,2	20,5	20,0	22,0	17,1							n
3	12,0	6,3	9,0	10,2	10,0	10,5	8,6	21,3	20,2	21,0	20,0	20,0	23,0	19,7	r						n
4	11,6	8,7	8,8	11,0	10,5	10,0	8,3	22,0	20,4	20,2	21,3	22,0	24,5	22,2	n		n				n
5	13,1	9,8	7,8	11,0	11,0	10,0	11,1	22,9	21,2	21,5	21,9	24,0	24,5	20,5	r	r	r	r		r	r n
6	9,9	10,3	11,0	11,6	9,0	9,0	10,8	20,9	19,3	19,0	20,9	21,5	23,0	21,2	r	r	r	r		r	r
7	8,0	8,2	7,7	7,6	7,5	7,0	7,0	14,4	12,5	12,6	12,3	15,0	17,0	13,4	r	r	r	r		r	r
8	6,1	5,5	5,7	6,2	5,5	5,0	6,0	11,1	10,2	10,8	9,5	10,0	12,0	10,8	r	r	r	r	r	r	r
9	5,8	5,3	5,0	5,8	4,5	5,0	4,3	11,6	11,3	11,8	10,4	12,5	14,0	9,1	r	r	r	r	r	r	r
10	***3,4***	***3,2***	***3,4***	4,4	***2,0***	***1,0***	***4,2***	12,0	10,5	11,2	11,0	12,0	13,0	8,2	r	r	r	r		r	r
11	3,8	4,3	3,7	***3,7***	***2,0***	1,5	4,8	11,3	9,8	11,0	12,2	14,0	13,5	8,1							
12	7,3	6,4	5,9	7,0	6,0	6,0	5,6	16,0	14,5	14,2	15,0	17,0	17,5	13,9							
13	8,0	5,2	7,0	5,7	6,5	5,0	7,7	15,4	14,8	14,4	16,0	18,0	18,0	10,1	n	r	r				r
14	8,3	5,6	5,0	7,3	5,0	5,0	7,7	16,3	14,5	14,2	15,0	17,5	18,0	10,7	r			r			
15	7,9	5,8	6,0	6,6	6,0	5,0	7,2	19,2	17,0	17,0	18,0	18,5	20,0	14,7	r n	n			r		
16	10,8	8,7	8,5	10,6	8,5	7,0	7,7	20,9	18,4	19,0	19,2	20,5	23,0	18,0				r			r n
17	10,0	7,8	6,5	8,2	7,0	6,0	7,5	21,4	20,0	19,8	20,0	21,0	23,0	20,8	r n		n	r			n
18	13,0	10,7	10,0	12,2	10,0	10,0	10,4	23,6	21,8	21,5	21,9	22,5	23,0	23,0	n						
19	13,0	12,8	12,2	13,0	11,5	11,0	11,8	19,4	19,2	19,7	19,2	20,0	21,0	18,5	r	r	r	r	r	r	r
20	12,0	9,2	7,8	11,0	10,5	10,5	9,8	20,8	19,3	18,7	19,2	20,5	23,5	19,7	r		r				r
21	12,2	9,2	7,9	9,3	8,5	9,0	9,1	25,2	22,6	22,8	23,8	***24,5***	26,0	23,0	n					r	n
22	17,0	12,4	12,0	14,4	14,0	14,0	12,8	***26,5***	***25,8***	***25,0***	***25,1***	22,5	***28,0***	***24,6***	r		r				r n
23	15,4	14,4	12,3	12,8	13,0	13,0	11,7	22,5	21,4	21,0	21,6	22,0	24,0	21,1	r		r				n
24	13,4	12,2	10,3	13,6	13,0	13,0	10,6	17,8	19,6	16,0	17,8	18,5	17,0	19,8	r		r	r	r		n
25	11,4	11,0	10,0	12,2	11,5	11,0	12,1	23,1	21,8	21,8	22,6	22,0	25,0	21,6			r				r n
26	11,4	12,2	11,0	11,9	11,0	11,0	12,5	17,7	15,4	15,1	17,9	16,5	16,0	18,7	r	r	r	r	r	r	r
27	9,1	8,2	6,5	9,8	9,0	8,0	7,5	19,6	17,8	17,5	17,8	18,0	19,0	17,0		n	n			r	n
28	11,3	9,4	7,4	11,1	10,5	11,0	8,0	20,0	17,8	17,0	17,1	16,5	19,0	18,1	r	r	r	r	r	r	n
29	11,3	8,8	9,3	11,3	10,0	10,0	9,6	17,6	16,4	15,6	16,3	17,5	20,0	15,5	r	r	r	r			
30	8,0	5,5	4,8	7,6	7,0	6,0	6,6	16,9	17,3	17,2	17,6	17,5	20,0	19,0	n		n				n
	10,08	8,36	7,86	9,43	8,53	8,18	8,50	19,06	17,65	17,53	18,02	18,77	20,35	17,23	r 18 s — n 8	r 11 s — n 2	r 16 s — n 4	r 14 s — n —	r 7 s — n —	r 11 s — n —	r 13 s — n 15
	Mittel.														Summe						

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	14,57° R
Michelstadt	13,01 "
Giessen	12,70 "
Mainz	13,72 "
Monsheim	13,65 "
Pfeddersheim	14,27 "
Cassel	12,86 "

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	3,600 Centimtr.
Michelstadt	5,089 "
Giessen	3,654 "
Mainz	2,705 "
Monsheim	2,159 "
Pfeddersh.	1,958 "
Cassel	3,351 "

Gewitter.

2. G. 6 Ab.
5. G. 11½ Vm., 2½ u. 4½ Nm., Mch. 7½ Vm., 1½ Nm., Mz. 12¼ Vm. und 4¼ Nm., Msh. 4–6 Nm., P. 11 Vm.–12 Nchts., C. 5–7 Ab.
14. Msh. 7 Ab.
19. G. 2 und 3 Nm., Mz. 11¼ Vm., C. 4¾ Nm. bis 7 Ab.
20. C. 3 Nm.
22. C. 4½ Nm. bis 9 Ab.
29. G. 10 Vm.

Nr. 1516. **Uebersicht des Verkehrs auf den fliegenden Brücken bei Gernsheim, Kostheim und Oppenheim im Etatsjahr 1880—81.*)**

Bezeichnung der Brücken.	I.	II.			III.						IV.	
	Personen. à 3 ₰	Pferde, Maulthiere, Ochsen und Thiere zur Beschauung. à 9 ₰	Kühe, Rinder, Füllen und Esel. à 6 ₰	Kälber, Schweine, Schafe etc. à 1 ₰	Schubkarren od. von Menschen gedrücktes oder gezogenes Handfuhrwerk. à 3 ₰	Leichtes Fuhrwerk zum Personentransport. à 17 ₰	Zweiräderiges anderes Fuhrwerk. à 6 ₰	Vierräderiges anderes Fuhrwerk. à 11 ₰	Für die Ladung. Von jedem Stück der Bespannung. Pferde, Ochsen. à 9 ₰	Für die Ladung. Von jedem Stück der Bespannung. Kühe, Esel. à 6 ₰	Unverladene oder auf nicht bespanntem Fuhrwerk verladene Güter. à 1 ₰	Betrag des erhobenen Brückengeldes.
	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl	Anzahl der Personen.	Anzahl.	Anzahl	Anzahl.	Anzahl	Anzahl.	50 kg	ℳ
Gernsheim	16781	5537	250	78	471	129	32	4643	2616	48	165	1806,22
Kostheim	105876	28546	1275	2012	968	380	.	13333	10143	.	.	8315,18
Oppenheim	36888	12602	945	2708	378	424	360	8137	5705	.	96	3839,10
Summe	159545	46685	2470	4798	1817	933	392	26113	18464	48	261	13960,50

*) Vergl. Mittheil. Nr. 238, Dec. 1880, S. 287; Notizbl. IV. Folge, Nr. 12, Dec. 1880, S. 303.

Nr. 1517. Schülerzahl in den Präparanden-Anstalten zu Lindenfels, Lich und Wöllstein im Schuljahr 1880—81. *)

	Lindenfels	Lich.	Wöllstein.	Zusammen.
Anfang des Schuljahrs	24. Mai 1880.	25. April bezw. 21. Mai 1880.	19. April bezw. 19. Mai 1880.	
Ende » »	12. Juni 1881.	13. April 1881.	5. April 1881.	
I. Zahl der Schüler am Ende des verausgegangenen Schuljahrs (1879—80) ohne Berücksichtigung der Abgegangenen, sowie der Versetzungen . .	62	75	70	207
II. Zahl der Schüler am Anfang des Schuljahrs 1880—81 nach Abzug der am Ende des verigen Schnljahrs Abgegangenen und mit Berücksichtigung der Versetzungen	25	33	32	90
III. Zugang am Anfang und während des Schuljahrs 1880—81 (neu Aufgenemmene)	36	30	40	106
IV. Gesammtzahl (II. und III.) . .	61	63	72	196
V. Abgang während des Schuljahrs .	5	11	4	20
VI. Zahl der Schüler am Ende des Schuljahrs ohne Berücksichtigung der am Ende desselhen Abgegangenen und der Versetzungen	56	52	68	176
Unter der Gesammtzahl (IV.) waren:				
a. nach der Cenfessien:				
evangelische	53	58	39	150
katholische	8	2	33	43
israelitische	.	3	.	3
b. nach dem Alter:				
im 15. Lebensjahr	18	9	12	39
» 16. »	16	26	18	60
» 17. »	20	20	24	64
» 18. »	6	6	12	24
» 19. »	1	2	4	7
» 20. »	.	.	.	.
über 20 Jahre alt	.	.	2	2
c. nach der Heimath:				
aus Starkenburg	55	3	10	68
» Oberhessen	5	59	.	64
» Rheinhessen	1	1	62	64
Nicht-Hessen	.	.	.	.
d. nach dem Stand oder Beruf der Eltern:				
Söhne von Lehrern	10	11	8	29
» » Landwirthen . . .	29	14	33	76
» » Handwerkern und Geschäftsleuten . .	18	24	22	64
» » Beamten	2	.	7	9
» » Eltern andern Standes	2	14	2	18
e. nach den Unterrrichts-Classen:				
in der 1. Classe	31	30	37	98
» » 2. »	30	33	35	98

*) Vergl. Mittheil. Nr. 233, Aug. 1880, S. 208; Notizbl. IV. Folge, Nr. 7, Juli 1880, S. 223.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 252. **September** **1881.**

Inhalt: Schulbildung der Ersatzmannschaften 1880—81. — Gymnasien, Realschulen und höhere Mädchenschulen 1879—80. — Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschl. der Reichssteuern) und aus verschiedenen Quellen 1879—80. — Vergl. meteorol. Beobacht. Juli 1881. — Tägl. Wasserstände April, Mai und Juni 1881. — Sterblichkeitsverhältnisse August 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt August 1881. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. August 1881. Gemarkungen mit legalisirten Grundbüchern und Kataster-Vermessungen am 1. Jan. 1881.

Nr. 1518. Schulbildung der im Ersatzjahr 1880—81 bei der Grossh. Hess. (25.) Division eingestellten Hessischen Unterthanen.*)

Ordnungs-Nr.	Provinzen.	Eingestellte Mannschaften.	Darunter mit Schulbildung in deutsch. Sprache.	Darunter mit Schulbildung in fremder Sprache.	Darunter ohne Schulbildung.	Ohne Schulbildung in %.
1	Starkenburg	1042	1040	.	2	0,19
2	Oberhessen	825	823	.	2	0,24
3	Rheinhessen	799	796	.	3	0,38
	Zusammen	2666	2659	.	7	0,26
	Im Ersatzjahr 1879—80	2412	2411	.	1	0,04
	» » 1878—79	2601	2595	.	6	0,23
	» » 1877—78	2501	2496	.	5	0,20
	» » 1876—77	2478	2476		2	0,08
	» » 1875—76	2661	2652	.	9	0,34
	» » 1874—75	2889	2875	.	14	0,48
	» » 1873—74	2615	2605	.	10	0,38
	» » 1872—73	2666	2655	.	11	0,41
	» » 1871—72	2806	2788	.	18	0,64
	» » 1870—71	4651	4635	1	15	0,32
	» » 1869—70	2569	2560	.	9	0,35
	» » 1868—69	2600	2587	.	13	0,50
	Summe d. 13 Ersatzjahre	36115	35994	1	120	0,33

*) Vergl. Mittheil. Nr. 231, Juli 1880, S. 176; Notizbl. IV. Folge, Nr. 5, Mai 1880, S. 160.

Nr. 1519. Statistik der Gymnasien, Realschulen u

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	Schuljahr.	Zahl der Lehrer und Lehrerinnen: Ordentliche (einschl. Directoren.): Lehrer.	Lehrerinnen.	Zusammen.	Ausserordentliche und Hülfslehrer (Lehrerinnen): für Religion.	für Zeichnen.	für Gesang.	für Turnen.	für Schreiben.	für sonst. Gegenst.	f. weibl. Handarb.	zusammen.	Im Ganzen.	Lel… Von … hi…: vor 1868.	klass. Sprachen.	moderne Sprachen.	Mathematik.
	I. Gymnasien.																	
1	Darmstadt	Herbst 1879/80	26	.	26	5	1	1	2	.	1	.	10	36	9	8	.	
2	Bensheim	» »	11	.	11	1	.	.	.	.	.	.	1	12	6	.	.	.
3	Giessen	Ostern »	15	.	15	1	1	1	.	.	.	.	3	18	2	.	.	
4	Büdingen	» »	10	.	10	.	.	.	1	.	.	.	1	11	1	2	.	1
5	Mainz	Herbst »	20	.	20	3	1	1	.	1	.	.	6	26	14	1	.	.
6	Worms	Ostern »	¹)24	.	24	3	.	1	1	.	.	.	5	29	3	3	1	1
	Summe		106	.	106	13	3	4	4	1	1	.	26	132	35	14	1	1
	II. Realschulen.																	
7	Darmstadt I. Ordn.	Herbst »	} 28	.	28	4	2	1	.	.	.	.	7	35	8	1	2	
8	» II. »	» »																
9	Offenbach I. »	Ostern »	} 20	.	20	3	1	.	.	.	²)1	.	5	25	1	.	.	
10	» II. »	» »																
11	Giessen I. »	» »	} 19	.	19	2	.	1	.	.	³)1	.	4	23	1	.	.	
12	» II. »	» »																
13	Mainz I. »	Herbst »	} 17	.	17	3	.	.	1	.	.	.	4	21	5	2	.	
14	» II. »	» »																
15	Gr.-Umstadt II. »	Ostern »	9	.	9	2	.	.	.	.	.	.	2	11	1	.	.	
16	Michelstadt II. »	Herbst »	9	.	9	3	.	.	.	.	.	.	3	12	2	.	.	
17	Alsfeld II. »	» »	10	.	10	1	.	.	.	.	.	.	1	11	1	.	.	
18	Friedberg II. »	» »	10	.	10	3		.	.	.	.	.	3	13	1	1	.	
19	Alzey II. »	Ostern »	11	.	11	2	.	1	.	.	.	.	3	14	1	1	.	
20	Bingen II. »	» »	9	.	9	3	.	.	.	.	.	.	3	12	.	.	1	
21	Oppenheim II. »	Herbst »	7	.	7	2	.	.	.	.	.	.	2	9	1	.	.	
22	Worms II. »	Ostern »	¹) .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Summe		149	.	149	28	3	3	1	.	2	.	37	186	22	5	3	
	Wiederholung.																	
	I. Gymnasien		106	.	106	13	3	4	4	1	1	.	26	132	35	14	1	
	II. Realschulen		149	.	149	28	3	3	1	.	2	.	37	186	22	5	3	
	Hauptsumme		255	.	255	41	6	7	5	1	3	.	63	318	57	19	4	
	III. Höhere Mädchenschulen.																	
23	Darmstadt	Ostern »	9	6	15	.	.	1	1	.	.	3	5	20	.	.		
24	Offenbach	„ »	6	3	9	.	1	.	.	.	.	2	3	12	.	.		
	Summe		15	9	24	.	1	1	1	.	.	5	8	32	.	.	.	

¹) Hierunter ist das Lehrpersonal für Gymnasium und Realschule und die … zur Realschule gestellt. ²) Für kaufmännisches Rechnen. ³) Accessist zugleich Hülfs…

*) Vergl. Mittheil. Nr. 222, Jan. 1880, S. 22; Notizbl. IV. Folge Nr. 1, Jan. 1880, S…

eren Mädchenschulen im Schuljahr 1879—80.*)

onal.

tl. Lehrern (Lehrerinnen) rüfung bestanden: nach der ...ordnung ...m 14. März 1876 für: Mathematik.	Physik u. Chemie.	Beschr. Naturwissenschaften.	Deutsch u. Gesch.	vor and. deutsch. Behörd.	Theolog. Prüfung.	für Volksschullehrer.	vor ausländ. Behörden.	Von den ordentlichen Lehrern (Lehrerinnen) sind: definitiv angestellt.	provisorisch angestellt: Gymnasial- u. Real-Lehramts-Aspirant.	Schulamts-Aspir.	Lehrerinnen.	sonstige.	im Alter von: 20 bis 25 Jahren.	über 25 bis 30 Jahren.	über 30 bis 40 Jahren.	über 40 bis 50 Jahren.	über 50 bis 60 Jahren.	über 60 Jahren.	m. Diensteinkomm. von (M): über 5000 bis 5400.	über 4500 bis 5000.	über 4000 bis 4500.	über 3500 bis 4000.	über 3000 bis 3500.	über 2500 bis 3000.	über 2000 bis 2500.	über 1500 bis 2000.	1500 und weniger.
1	.	.	.	3	1	3	.	22	1	3	.	.	2	9	7	5	3	.	⁴) 1	1	1	7	3	7	1	3	2
.	.	.	.	2	2	1	.	10	1	.	.	.	1	1	.	4	3	2	1	.	2	2	3	.	1	2	.
.	.	.	.	4	1	2	.	10	4	1	.	.	5	4	3	3	.	.	⁴) 1	.	.	4	2	.	.	5	3
.	.	.	.	3	1	1	.	10	.	.	.	.	1	4	2	3	.	.	.	1	.	1	1	3	2	2	.
1	.	.	.	2	1	.	.	20	.	.	.	.	1	4	6	8	2	2	⁴) 1	3	1	6	5	2	2	.	.
1	1	.	.	2	2	6	.	19	4	1	.	.	5	5	8	3	2	1	⁴) 1	.	2	4	1	3	2	10	1
3	1	.	.	16	8	13	.	91	10	5	.	.	15	24	26	26	10	5	5	5	6	24	15	15	8	22	6
.	.	.	.	6	3	4	.	26	1	1	.	.	1	5	12	6	3	1	⁵) 1	.	2	5	8	5	4	3	.
2	1	.	1	4	3	6	1	19	1	.	.	.	1	5	8	5	1	.	⁵) 1	.	.	3	3	1	7	5	.
1	.	.	.	5	2	9	.	15	3	1	.	.	4	1	6	5	2	1	.	⁶) 1	1	2	1	2	4	7	1
.	.	1	.	2	.	3	.	13	4	.	.	.	1	2	7	3	1	3	⁴) 1	1	1	.	6	4	2	2	.
.	.	.	.	3	.	3	.	3	5	1	.	.	2	5	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	7	1
.	.	.	.	3	.	3	.	9	.	.	.	.	.	1	2	2	3	1	.	1	.	2	1	2	1	1	1
1	1	.	.	1	2	4	.	9	1	.	.	.	1	1	4	4	.	.	.	.	1	.	1	2	3	2	1
1	.	.	.	2	1	4	.	8	1	1	.	.	2	.	2	2	3	1	.	1	.	2	1	2	2	1	1
.	.	.	.	2	2	3	.	11	.	.	.	.	1	2	4	1	2	1	.	1	.	.	4	3	1	1	1
1	1	.	.	1	.	3	.	6	2	1	.	.	3	2	1	3	.	.	.	.	.	1	.	1	1	5	1
.	.	.	.	2	.	3	.	5	1	1	.	.	.	2	4	1	.	.	.	.	.	1	.	.	3	2	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6	3	1	1	31	13	45	1	124	19	6	.	.	16	26	51	33	15	8	3	5	6	16	25	22	28	36	8
3	1	.	.	16	8	13	.	91	10	5	.	.	15	24	26	26	10	5	5	5	6	24	15	15	8	22	6
6	3	1	1	31	13	45	1	124	19	6	.	.	16	26	51	33	15	8	3	5	6	16	25	22	28	36	8
9	4	1	1	47	21	58	1	215	29	11	.	.	31	50	77	59	25	13	8	10	12	40	40	37	36	58	14
.	.	.		10	1	4	.	15	.	.	.	.	.	.	10	4	1	.	.	1	.	.	3	1	3	1	6
.	.	.		3	2	4	.	8	1	.	.	.	.	1	5	2	1	.	.	1	.	.	1	2	3	1	1
.	.	.	.	13	3	8	.	23	1	.	.	.	.	1	15	6	2	.	.	2	.	.	4	3	6	2	7

schaftliche Vorschule begriffen. In den folgenden Uebersichten ist die Vorschule
)ienstwohnung. [5]) incl. 600 M. Wohnungsvergütung. [6]) und 600 M. Wohnungsvergütung.

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten	Zahl der Klassen (einschl. Parallelklassen): ohne Vorschule.	der Vorschule.	zusammen.	Zahl (…) im Ganzen: Bestand aus d. Vorjahr.**)	Bestand am Anfang des Schuljahrs.***)	Zugang im Laufe des Schuljahrs.	Gesammtzahl.	Abgang im Laufe und am Schluss des Schuljahrs.	Bestand am Schluss des Schuljahrs.	Fre(…) I.: I. a.	I. b.	I. (P.)	zusammen.	II.: II. a.	II. a. (P.)	II. b.
	I. Gymnasien.																
1	Darmstadt . .	17	5	22	465	709	87	796	117	679	29	36	[1])28	93	34	[2])11	33[7])
2	Bensheim . .	9	.	9	229	265	18	283	59	224	37	32	.	69	35	.	35
3	Giessen . . .	8	1	9	200	272	25	297	41	256	.	.	.	27	14	.	27
4	Büdingen . .	9	.	9	117	144	14	158	34	124	13	15	.	28	12	.	23
5	Mainz	14	.	14	407	524	37	561	108	453	46	30	.	76	34	.	53
6	Worms . . .	8	.	8	178	220	5	225	37	188	10	14	.	24	11	.	21
	Summe	65	6	71	1596	2134	186	2320	396	1924	135	127	28	317	140	11	[illegible]
	II. Realschulen.																
7	Darmstadt I. O	13	4	25	590	971	77	1048	254	794	13	31	.	44	45	.	38
8	» II. »	8									.	.	.	24	.	.	.
9	Offenbach I. »	[3])13	3	16	497	588	15	608	74	529	.	.	.	20	19	.	39
10	» II. »										.	.	.	.		.	
11	Giessen I. »	11	5	16	548	637	41	678	78	600	18	20	.	38	40	.	43
12	» II. »										.	.	.	.		.	
13	Mainz I. »	7	.	7	210	274	17	291	68	223	10	12	.	22	37	.	35
14	» II. »	6	.	6	244	321	11	332	104	228	.	.	.	42	.	.	.
15	Gr.-Umst. II. »	6	1	7	156	182	16	198	9	189	.	.	.	12	.	.	.
16	Michelst. II. »	6	1	7	171	194	5	199	6	193	.	.	.	11	.	.	.
17	Alsfeld II. »	6	2	8	192	203	4	207	16	191	.	.	.	33	.	.	.
18	Friedberg II. »	6	2	8	226	252	19	271	64	207	.	.	.	28	.	.	.
19	Alzey II. »	6	2	8	214	265	4	269	34	235	.	.	.	10	.	.	.
20	Bingen II. »	6	1	7	161	192	9	201	31	170	.	.	.	23	.	.	.
21	Oppenheim II. »	6	1	7	116	130	11	141	25	116	.	.	.	11	.	.	.
22	Worms II. »	6	5	11	408	461	7	468	76	392	.	.	.	24	.	.	.
	Summe	106	27	133	3733	4670	236	4906	839	4067	.	.	.	342	.	.	.
	Wiederholung.																
	Gymnasien . .	65	6	71	1596	2134	186	2320	396	1924	.	.	.	317	.	.	
	Realschulen I. O. / » II. »	106	27	133	3733	4670	236	4906	839	4067	.	.	.	342	.	.	
	Hauptsumme	171	33	204	5329	6804	422	7226	1235	5991	.	.	.	659	.	.	

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten	ohne Vorschule.	der Vorschule.	zusammen.	Bestand aus d. Vorjahr.	Bestand am Anfang des Schuljahrs.	Zugang im Laufe des Schuljahrs.	Gesammtzahl.	Abgang im Laufe und am Schluss des Schuljahrs.	Bestand am Schluss des Schuljahrs.	I.	II.	III.	IV.
	III. Höhere Mädchenschulen.													
23	Darmstadt . .	[8]) 14	.	14	335	413	24	437	17	420	9	13	22	43
24	Offenbach . .	9	.	9	246	282	4	286	38	248	8	24	29	[illegible]
	Summe	23	.	23	581	695	28	723	55	668	17	37	51	[illegible]

[1]) Mischklasse für Oster- und Herbstcursus. [2]) 2 Oster-Cöten. [3]) 2 Parallel-Cöt(…)
[6]) 2 Parallel-Cöten. [7]) 2 Parallel-Cöten. [8]) Einschliesslich 2 Seminarklassen. [9]) 2 Parall(…)

*) Die Zahlen I., II., III. etc. bezeichnen Prima, Secunda, Tertia etc., I a. Obe(…)
Darmstadt bestehenden Oster-Cöten.
**) Unter Abzug der am Schlusse und nach dem Schlusse des Vorjahrs, sowie(…)
***) Unter Hinzurechnung der mit Beginn des Schuljahrs neu Aufgenommenen.

r (Schülerinnen).

mtzahl) der einzelnen Unterrichtsstufen und Klassen.*)

III.					IV.				V.				VI.					Vorschule					
III. a. (O.)	III. b.	III. b. (P.)	III. b. (O.)	zusammen.	IV.	IV. (P.)	IV. (O.)	zusammen.	V.	V. (P.)	V. (O.)	zusammen.	VI.	VI. (P.)	VI. (O.)	zusammen.	Summe I—VI.	1.	2.	3.	4.	zusammen.	Hauptsumme.
42	46	.	36	158	41	.	42	83	44	.	53	97	42	.	45	87	638	[3])67	45	[4])46	.	158	796
.	13	.	.	39	35	.	.	35	37	.	.	37	33	.	.	33	283	.	.	.	.	.	283
.	38	.	.	68	55	.	.	55	45	.	.	45	40	.	.	40	276	.	.	.	.	21	297
.	25	.	.	43	28	.	.	28	18	.	.	13	11	.	.	11	158	.	.	.	.	.	158
.	34	31	.	116	51	28	.	79	57	32	.	89	73	41		114	561	.	.	.	.	.	561
	35	.	.	52	25	.	.	25	45	.	.	45	47	.	.	47	225	.	.	.	.	.	225
42	191	31	36	476	235	28	42	305	241	32	53	326	246	41	45	332	2141	67	45	46	.	179	2320
	.	.	.	81	46	45	.	91	44	43	.	87	42	49	.	91	516	77	64	58	62	261	1048
	.	.	.	40	36	37	.	73	32	32	.	64	47	.	.	47	271						
.	32	.	.	60	46	.	.	46	45	.	.	45	38	.	.	38	442	40	67	54	.	161	603
.	30	.	.	53	42	.	.	42	42	.	.	42	38	.	.	38							
.	.	.	.	46	29	.	.	29	44	.	.	44	42	.	.	42	387	[6])85	76	81	49	291	678
					38	.	.	38	31	.	.	31	36	.	.	36							
.	.	.	.	36	50	.	.	50	57	.	.	57	54	.	.	54	291	.	.	.	.	.	291
.	.	.	.	43	69	.	.	69	69	.	.	69	70	.	.	70	332	.	.	.	.	.	332
	.	.	.	31	49	.	.	49	39	.	.	39	31	.	.	31	185	.	.	.	.	13	198
	.	.	.	39	37	.	.	37	26	.	.	26	29	.	.	29	166	.	.	.	.	33	199
.	.	.	.	34	26	.	.	26	26	.	.	26	17	.	.	17	150	32	25	.	.	57	207
.	.	.	.	35	36	.	.	36	48	.	.	48	43	.	.	43	220	24	27	.	.	51	271
.	.	.	.	26	34	.	.	34	51	.	.	51	47	.	.	47	189	41	39	.	.	80	269
.	.	.	.	22	43	.	.	43	38	.	.	38	30	.	.	30	174	.	.	.	.	27	201
	.	.	.	10	19	.	.	19	25	.	.	25	31	.	.	31	107	.	.	.	.	34	141
	.	.	.	35	51	.	.	51	58	.	.	58	75	.	.	75	266	[7])75	44	44	39	202	468
.	.	.	.	591	.	.	.	733	.	.	.	750	.	.	.	719	3696	.	.	.	.	1210	4906
.	.	.	.	476	.	.	.	305	.	.	.	326	.	.	.	332	2141	.	.	.	.	179	2320
.	.	.	.	591	.	.	.	733	.	.	.	750	.	.	.	719	3696	.	.	.	.	1210	4906
.	.	.	.	1067	.	.	.	1038	.	.	.	1076	.	.	.	1051	5837	.	.	.	.	1389	7226

VII.	VIII.	IX.	X.	zus	Seminarklassen. I.	Seminarklassen. II.	Seminarklassen. zus.	Summe.
)53	35	39	37	382	29	26	55	437
39	42	32	.	286	.	.	.	286
92	77	71	37	668	29	26	55	723

-Cöten. [5]) Die Klassen IIa. u. IIb. sind der Realschule I. u. II. Ordn. gemeinschaftlich.
-allel-Cöten. [11]) 2 Parallel-Cöten.

-r-Prima, IIa. Ober-Secunda etc.; (P.) Parallelklassen; (O.) die am Gymnasium zu

des neuen Schuljahrs (in den Ferien) Ausgetretenen.

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	Zahl … nach dem Alter (am 1. Jan. 1880)														nach der …	
		6 Jahre.	7 Jahre.	8 Jahre.	9 Jahre.	10 Jahre.	11 Jahre.	12 Jahre.	13 Jahre.	14 Jahre.	15 Jahre.	16 Jahre.	17 Jahre.	18 Jahre.	19 Jahre u. darüber.	evangelische.	römisch-katholische.
	I. Gymnasien.																
1	Darmstadt .	44	50	52	59	62	99	70	72	61	60	75	54	27	11	653	83
2	Bensheim . .	.	.	.	7	19	29	19	21	21	26	33	41	35	32	147	120
3	Giessen . .	20	1	.	20	39	34	33	38	21	27	25	17	13	9	253	10
4	Büdingen . .	.	.	.	1	6	10	19	16	21	15	16	15	12	27	146	4
5	Mainz . .	.	.	6	50	77	85	70	60	61	42	32	28	23	27	175	274
6	Worms . .	.	.	.	4	27	33	35	26	20	19	21	14	14	12	140	[illegible]
	Summe	64	51	58	141	230	290	246	233	205	189	202	169	124	118	1514	523
	II. Realschulen.																
7 8	Darmstadt I. O. » II. »	[5])58	29	72	105	87	110	144	132	95	76	67	41	22	10	844	95
9 10	Offenbach I. » » II. »	16	64	52	48	54	77	80	66	50	37	25	15	12	7	396	75
11 12	Giessen I. » » II. »	29	83	68	66	68	60	67	74	38	27	36	24	19	19	605	81
13	Mainz I. »	.	.	.	.	11	37	52	36	42	39	35	24	10	5	180	339
14	» II. »	.	.	.	.	8	44	57	61	64	35	31	26	6	.		
15	Gr.-Umst. II. »	.	1	7	6	21	17	35	42	25	20	15	8	.	1	169	11
16	Michelstadt II. »	9	8	9	10	23	19	23	39	22	26	7	8	1	.	171	[illegible]
17	Alsfeld II. »	10	14	13	14	12	25	22	24	30	18	16	7	1	1	171	
18	Friedberg II. »	.	.	15	23	33	37	28	48	29	32	15	7	2	2	203	15
19	Alzey II. »	11	21	20	14	31	39	32	40	32	11	13	4	1	.	181	34
20	Bingen II. »	.	2	8	16	28	20	27	37	21	25	8	7	2	.	36	106
21	Oppenheim II. »	.	.	9	15	21	18	21	19	10	12	9	5	1	1	83	34
22	Worms II. »	27	43	49	48	42	54	44	62	38	32	14	8	4	3	264	75
	Summe	160	265	322	365	439	557	632	680	496	390	291	179	81	49	3303	817
	Wiederholung.																
	Gymnasien .	64	51	58	141	230	290	246	233	205	189	202	169	124	118	1514	523
	Realschulen I. O. » II. »	160	265	322	365	439	557	632	680	496	390	291	179	81	49	3303	817
	Hauptsumme	224	316	380	506	669	847	878	913	701	579	493	348	205	167	4817	1340
	III. Höhere Mädchenschulen.																
23	Darmstadt [11]) .	30	34	30	50	63	49	41	31	24	9	18	6	23	12	350	35
24	Offenbach . .	19	37	41	34	36	30	39	30	12	6	2	.	.	.	192	19
	Summe	49	71	71	84	99	79	80	61	36	15	20	6	23	12	542	45

[1]) Mit Bessungen. [2]) Mit Castel. [3]) 1 Mennonit. [4]) 6 Mennoniten, 1 Freipro… 2 Darbisten. [8]) 1 Mennonit u. 11 Freiprotestanten. [9]) 3 Mennoniten u. 1 Baptist. [10])…

iler (Schülerinnen)																						
on	nach der Heimath				Am facultativen Unterricht nahmen Theil						Abgegangen sind mit Zeugniss											
											der Reife für d. Universität u. gleichgestellte Anstalten (am Schluss des Schuljahrs)						der Befähigung zum einjähr. Militärdienst (im Laufe u. am Schluss des Schuljahrs)					
anderer Confession.	aus dem Orte der Lehranstalt.	aus and. Hessischen Orten.	aus andern Staaten des Deutschen Reichs.	aus nicht-deutschen Staaten.	Englisch.	Hebräisch.	Lateinisch.	Griechisch.	Zeichnen.	Modelliren.	unter 17 Jahre alt	17 Jahre alt.	18 Jahre alt.	19 Jahre alt.	20 Jahre und darüber.	zusammen.	unter 17 Jahre alt	17 Jahre alt.	18 Jahre alt.	19 Jahre alt.	20 Jahre und darüber.	zusammen.
[3])1	[1])673	92	21	10	20	7	.	.	31	.	.	6	23	7	5	41	3	9	3	.	.	15
.	64	181	37	1	5	18	.	.	.	.	.	1	3	11	22	37	.	.	.	.	.	.
.	232	48	17	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7	3	1	13	.	.	.	1	.	1
.	48	76	32	2	2	10	.	.	.	.	.	.	2	4	6	12	.	.	.	1	.	1
.	[2])436	110	12	3	40	19	.	.	17	.	1	10	13	13	9	46	4	2	1	.	.	7
[4])7	144	71	10	.	11	2	.	.	9	.	.	1	4	4	1	10	3	3	2	.	.	8
8	1597	578	129	16	78	56	.	.	57	.	1	20	52	42	44	159	10	14	6	2	.	32
.	699	294	26	29	.		.	.	.	.	.	1	2	6	3	12	34	24	14	7	.	79
.	524	47	29	3	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	1	5	11	3	.	2	.	16
[7])4	535	104	84	5	.	.	.	.	.	.	{ .	.	7	4	1	12	3	1	.	1	.	5
											.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	3
[6])1	487	112	20	4	.	.	.	.	.	.	{ .	4	.	1	.	5	15	6	4	.	.	25
											.	.	.	.	.	.	13	23	6	.	.	42
.	59	137	.	2	.	.	62	.	21	.	.	.	.	.	.	.	3	4	2	.	1	10
.	102	96	1	.	.	.	33	.	.	[10])21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	122	70	15	.	.	.	54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	1	.	4
.	134	129	8	.	.	.	46	19	.	.	.	.	.	.	.	.	12	3	2	.	1	18
[3])12	148	110	9	2	.	.	65	62	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	1	.	.	8
.	137	27	35	2	.	.	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	6	4	1	.	21
.	83	55	3	.	.	.	49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	1	.	.	9
[9])4	331	121	15	1	.	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	3	3	3	.	19
21	3361	1302	195	48	.	.	366	81	21	21	.	5	12	12	5	34	122	83	37	15	2	259
8	1597	578	129	16	78	56	.	.	57	.	1	20	52	42	44	159	10	14	6	2	.	32
21	3361	1302	195	48	.	.	366	81	21	21	.	5	12	12	5	34	122	83	37	15	2	259
29	4958	1880	324	64	78	56	366	81	78	21	1	25	64	54	49	193	132	97	43	17	2	291
.	378	33	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	282	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	660	36	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

ierunter sind 26 Schüler von 5 Jahren enthalten. [6]) 1 Baptist. [7]) 2 Mennoniten und
ıisches Rechnen. [11]) Die Angaben beziehen sich auf den Schluss des Schuljahrs.

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Lehranstalten.	Zahl											
		Berufsfächer, zu welchen die mit Maturitätszeug											
		Academisc											
		Theologie, evangel.	Theologie, kathol.	Jurisprudenz.	Medicin.	Thierheilkunde.	Philologie (klassische und moderne).	Cameralwissenschaft.	Forstwirthschaft.	Landwirthschaft.	Baufach, Ingenieurfach.	Maschinenfach.	Berg- und
	I. Gymnasien.												
1	Darmstadt .	4	.	10	9	.	[1]) 7	.	2	.	.	.	.
2	Bensheim . .	7	3	4	11	.	6	.	3	.	.	.	.
3	Giessen . .	2	.	1	2	.	6	.	1	.	.	.	.
4	Büdingen . .	4	.	1	1	.	.	.	2	.	.	.	.
5	Mainz . .	1	3	17	5	.	6	.	2	.	.	.	.
6	Worms . .	.	.	5	2	.	1	.	.	.	.	.	.
	Summe	18	6	38	30	.	26	.	10	.	.	.	
	II. Realschulen.												
7	Darmstadt I. O.	.	.	.	.	.	4	.	3	.	.	.	
8	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
9	Offenbach I. »	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	
10	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
11	Giessen I. »	{ .	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	
12	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
13	Mainz I. »	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	
14	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
15	Gr.-Umst. II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
16	Michelstadt II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
17	Alsfeld II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
18	Friedberg II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
19	Alzey II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
20	Bingen II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
21	Oppenheim II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
22	Worms II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Summe	.	.	.	2	.	6	.	4	.	.	.	
	Wiederholung.												
	Gymnasien .	18	6	38	30	.	26	.	10	.	.	.	
	Realschulen I. O.	.	.	.	2	.	6	.	4	.	.	.	
	» II. »	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
	Hauptsumme	18	6	38	32	.	32	.	14	.	.		
	III. Höhere Mädchenschulen.												
23	Darmstadt .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
24	Offenbach . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
	Summe	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

[1]) Hierunter ist ein Schüler enthalten, der bereits im vorgehenden
9205,16 ℳ von der Vorschule. [3]) Ohne die Vorschnle. [4]) Ohne die Vors

*) Hierunter 6640 ℳ aus dem Seminar.

üler (Schülerinnen).

assenen übergegangen sind.										Schulgeld zahlten (Durchschnittszahlen)				Schulgeld ist eingegangen im Ganzen.
ium.														
Naturwissenschaften.	Chemie.	Pharmacie.	Geschichte u. Deutsch.	zusammen.	Militär- und Marinedienst als Beruf.	Post-, Telegraphen-, Eisenbahndienst.	Kunst.	Anderer Beruf.	Summe.	zu den Normalsätzen.	zu ermässigten Sätzen.	kein Schulgeld.	zusammen.	ℳ.
1	2	.	.	39	2	1	.	.	[1])42	454	110	19	[3])583	[3])41457,50
.	.	.	.	34	1	2	.	.	37	269	4	10	283	15681,00
.	.	.	.	12	1	.	.	.	13	231	55	11	297	18597,00
.	.	.	.	9	2	.	.	1	12	136	16	6	158	8585,00
1	3	.	.	41	4	1	.	.	46	383	98	23	504	33954,00
.	1	.	.	10	.	.	.	.	10	167	40	10	217	13809,25
2	6	.	.	145	10	4	.	1	160	1640	323	79	2042	132083,75
4	.	.	.	12	.	.	.	.	12	} 613	86	37	736	[4])42283,34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
1	1	.	.	5	.	.	.	.	5	} 435	113	30	578	30269,00
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
3	.	.	.	10	.	.	.	2	12	} 477	134	17	628	29350,00
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
	.	.	.	4	1	.	.	.	5	} 511	74	30	615	35765,50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	174	16	8	198	10585,49
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	152	35	9	196	9082,64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	160	34	5	199	9715,00
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	201	32	12	245	11064,00
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	202	54	13	269	10586,00
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	161	38	.	199	9131,00
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	112	24	5	141	6595,72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	310	122	13	445	[2])24722,16
3	1	.	.	31	1	.	.	2	34	3508	762	179	4449	229149,85
2	6	.	.	145	10	4	.	1	160	1640	323	79	2042	132083,75
3	1	.	.	31	1	.	.	2	34	}3508	762	179	4449	229149,85
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.					
[illegible]	7	.	.	176	11	4	.	3	194	5148	1085	258	6491	361233,60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	326	75	19	420	*)29024,50
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	205	67	.	272	15150,00
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	531	142	19	692	44174,50

ıricnt war, aber noch ein Semester den Unterricht besuchte. [2]) Hierunter

Nr. 1520. **Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschliesslich der Reichssteuern) und aus verschiedenen Quellen im Grossherzogthum Hessen im Etatsjahr 1879—80.***)

Beschaffenheit der Einnahme.	Starkenburg.	Oberhessen.	Rheinhessen.	Grossherzogthum.
	M.	M.	M.	M.
II. Regalien.				
Regalitäts-Einkommen von Wasserfällen	8327,65	1452,61	958,26	5738,52
Sonstige Regalien	.	194,52	230,38	424,90
Summe	3327,65	1647,13	1188,64	6163,42
IV. Indirecte Auflagen.				
Weinsteuer	119352,18	27421,89	237373,60	384147,67
Brückengeld u. für Ueberfahrten	5725,69	.	105564,54	111290,23
Sporteln:				
Einregistrirung	.	.	110763,87	110763,87
Gerichtsschreiberei-Gebühren	.	.	16776,20	16776,20
Hypotheken	.	.	86735,05	86735,05
Einkommen von Eichungs-Aemtern	1195,89	2660,42	8591,40	12447,71
Stempel und Gerichtsgebühren	530350,80	881758,06	293757,92	1205866,78
Collateralgelder	168055,10	50731,95	128153,67	346940,72
Abgabe von Hunden	58140,00	44375,00	30735,00	133250,00
Abgabe von Nachtigallen	25,80	17,20	34,40	77,40
Summe	882845,46	506964,52	1018485,65	2408295,63
V. Einnahme aus verschiedenen Quellen.				
Geldstrafen:				
Disciplinar-Strafen	5265,86	5471,91	772,43	11510,20
Civil- und Criminal-Strafen	23764,07	11757,27	15073,03	50594,37
Polizei-Strafen	35348,43	20925,84	17262,47	73536,74
Strafen wegen verletzter Auflagegesetze	6041,28	4146,18	4671,61	14859,02
Hinterlegte Strafen	6619,33	4856,57	1832,00	13307,90
Zufällige Einnahmen:				
Strafen wegen Verletzung von Gesetzen über directe Steuern	5421,73	2246,82	4157,88	11826,43
Gerichtl. Untersuchungskosten	67469,14	58993,04	42611,43	169073,61
Sonstige zufällige Einnahmen	4063,33	1926,60	4733,32	10723,25
Summe	153993,17	110324,18	91114,17	855431,52
Wiederholung der Haupt-Abtheilungen.				
II. Regalien	3327,65	1647,13	1188,64	6163.42
IV. Indirecte Auflagen	882845,46	506964,52	1018485,65	2408295,63
V. Einnahme aus verschiedenen Quellen	153993,17	110824,18	91114,17	855431,52
Haupt-Summe	1040166,28	618935,83	1110788,46	2769890,57

*) Vergl. Mittheil. Nr. 232, Aug. 1880, S. 192; Notizbl. IV. Folge, Nr. 6, Juni 1880, S. 176.

Nr. 1521. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Juli 1881
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Me.	Msh.	P.	C.
1	10,0	**5,3**	**5,0**	**7,4**	7,6	**4,5**	7,4	20,5	18,2	18,7	18,9	19,0	23,0	22,0							n
2	10,0	5,8	6,0	8,1	**6,0**	6,0	9,0	23,8	21,7	20,8	21,9	20,5	25,0	24,2							n
3	12,8	10,3	7,4	11,1	12,0	12,0	10,0	22,6	21,3	20,0	21,0	21,0	24,0	21,0	r			r			n
4	14,3	10,8	9,5	12,2	12,0	11,0	10,7	26,3	24,5	24,0	25,3	23,5	28,0	25,1							n
5	17,7	12,4	12,0	14,4	14,0	13,0	14,4	28,0	25,5	25,0	25,8	24,0	28,0	26,1							n
6	17,0	13,3	15,0	15,2	14,0	15,0	14,7	25,9	24,9	25,2	24,5	20,0	25,0	26,6	r	r	r	r	r	r	r n
7	12,8	13,5	11,8	12,4	12,0	12,0	11,8	18,3	17,2	17,5	17,6	16,5	20,0	15,5	r	r			r	r	n
8	9,9	6,3	5,8	**7,4**	**6,0**	6,5	7,0	20,1	18,7	18,0	17,6	17,5	20,5	21,3						r	n
9	12,3	10,8	8,2	10,7	10,0	11,0	10,2	17,4	16,4	16,8	17,9	16,5	18,0	14,7	r	r		r	r	r	r
10	10,9	8,3	9,4	9,8	7,5	8,5	10,4	16,9	15,3	15,0	16,0	17,0	18,5	13,3	r	r	r	r	r	r	r
11	9,1	6,6	7,8	9,0	7,0	7,0	10,2	19,8	17,6	18,5	18,6	18,0	22,0	17,8							
12	10,6	7,9	7,8	9,3	6,0	8,0	8,3	23,9	21,3	21,0	21,5	20,0	24,0	25,6			n				n
13	14,3	10,4	11,0	12,2	10,5	10,0	14,4	24,3	23,0	23,2	22,9	23,0	25,0	22,6							
14	13,0	10,8	10,3	12,8	11,0	13,0	11,0	24,0	22,4	22,0	22,7	21,5	24,0	24,5							
15	14,7	10,6	10,0	12,3	11,0	9,0	11,8	28,3	25,2	25,1	26,0	23,5	27,0	28,0							n
16	13,6	13,7	12,8	13,1	14,0	15,0	15,5	27,3	26,0	25,8	26,1	26,0	28,0	24,5	r	r	r	r	r	r	r
17	15,4	12,5	13,5	14,6	14,5	14,0	9,0	21,8	20,2	20,2	20,2	19,5	21,0	20,6							n
18	12,5	9,0	6,4	11,4	10,0	11,0	9,9	25,7	23,8	24,1	23,5	22,0	24,0	28,2	n						
19	15,7	11,5	11,5	13,4	12,0	11,0	13,0	29,0	26,2	27,0	26,6	25,5	28,0	**29,2**							
20	17,9	16,4	15,0	15,4	14,5	16,0	15,2	**29,5**	**27,7**	**27,5**	**27,7**	**27,0**	**30,0**	27,6	r	r	r	r	r		r n
21	13,0	15,2	13,5	12,7	14,0	13,0	11,8	19,2	18,2	14,9	18,4	15,5	16,0	18,1	r	r	r	r	r		r
22	12,0	12,4	9,0	11,0	11,5	11,0	8,0	19,6	17,9	18,5	10,0	18,5	20,0	19,5	r		r			r	
23	12,3	11,0	10,3	11,6	10,5	11,0	10,6	20,2	19,7	18,8	18,8	19,5	20,0	17,4	r		r	r			
24	14,4	12,3	10,0	11,8	11,5	11,0	11,7	21,9	20,6	19,0	19,8	20,5	22,0	20,5	r	r	r	r			r
25	13,2	12,5	12,5	13,5	14,0	14,0	12,5	18,7	17,7	17,0	17,0	17,0	17,0	17,8	r	r	r	r	r	r	r
26	11,3	12,7	10,2	11,4	11,0	11,5	8,8	19,4	18,5	18,4	18,6	18,5	19,0	18,2	r	r	r	r	r	r	r
27	9,4	9,3	6,3	9,0	6,0	9,0	7,8	16,0	14,8	15,0	15,4	16,0	17,0	13,8	r		r	r	r	r	r
28	**9,1**	8,9	**5,0**	9,0	7,0	8,0	**6,6**	17,2	16,2	16,5	16,5	15,5	17,0	17,5	r			r			n
29	9,7	5,8	7,6	8,0	**6,0**	6,0	9,9	20,7	19,3	19,3	19,6	19,5	20,5	18,9	n		r				
30	11,8	7,8	9,3	9,5	**6,0**	0,0	10,9	23,3	21,6	22,0	22,1	21,5	23,0	23,7	r				r	r	r
31	14,6	13,2	12,0	9,8	12,0	12,0	13,0	20,5	20,2	20,2	19,7	20,5	21,0	21,6	r		r	r			
Mittel.	12,76	10,56	9,87	11,30	10,47	10,61	10,82	22,26	20,70	20,48	20,88	20,13	22,44	21,46							
Summe															r 17 s — n 2	r 10 s — n —	r 13 s — n 1	r 14 s — n —	r 11 s — n —	r 11 s — n —	r 11 s — n 13

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	17,51° R
Michelstadt	15,63 „
Giessen	15,18 „
Mainz	16,09 „
Monsheim	15,30 „
Pfeddersheim	16,52 „
Cassel	16,14 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	9,500 Centimtr
Michelstadt	5,300 „
Giessen	3,627 „
Mainz	8,160 „
Monsheim	7,159 „
Pfeddersh.	5,169 „
Cassel	3,737 „

Gewitter.

6. D. 12 Mittgs., Mch 12½ Nchts., G. 12 Mittgs., Mz. 11¼ — 12 Vm., Msh 11 Vm., P. 9½ — 12 Mittgs., C. 1½ — 2¼ Nm.
7. P. 2 Nchts.
9. P. 9 Vorm. — 2½ Nm.
10. D. 1½ Nm., Mz. 1¼ Nm., Msh. 3 Nm.
16. D. 5 u. 7 Ab., Mch. 5½ — 10 Ab., Me. mehrere Gewitter, Msh. 5 — 7 Ab., P. 4 — 11½ Ab., C. 9 — 11½ Vorm., 6 — 10 Ab.
20. D. 7 u. 9½ Ab., Mch. 7 Ab., G. 1 Mittgs., Mz. 7½ — 8 Ab., Msh. 6 — 10 Ab., P. 6 Ab. bis 4 Morg., C. 1¼ — 2½ Morg., 2½ — 5 Nm.
21. D. 5½ Morg., Msh. 4 Morg., C. 2½ — 5 Ab.
24. D. 11½ Nchts., G. 7½ Vm.
26. D. 2 Nm., Mch. 2—3 Nm., G. 2¾ Nm., Msh. 1½ Nm., P. 2 Mittgs., C. 5—7 u. 6 Ab. — 27. D. 3½ Nm., Msh. 4½ Nm., P. 4½—5 Ab. — 30. G. 9 Ab., Msh. 11 Nchts., P. 11½ Nchts. bis 4 Morg. — 31. D. Nchts., Mz. 12½ Nchts.

Nr. 1522. **Tägliche Wasserstände**
an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im April, Mai und Juni 1881.*)

Tag.	April.						Mai.						Juni.					
	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
	Meter.	Meter	Meter.	Meter.	Meter	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1,50	1,82	1,86	1,82	1,40	2,05	1,93	1,89	1,42	1,14	1,24	1,15	1,17	1,83	1,44	0,70	0,96	0,95
2	1,42	1,75	1,30	1,72	1,34	2,05	1,79	1,83	1,44	1,18	1,19	1,10	1,12	1,91	1,50	0,91	0,93	0,90
3	1,39	1,70	1,20	1,68	1,40	2,00	1,69	1,73	1,37	1,11	1,18	1,10	2,02	1,88	1,46	0,96	0,89	0,85
4	1,45	1,69	1,20	1,64	1,59	2,05	1,67	1,66	1,28	1,04	1,18	1,10	1,95	1,82	1,40	0,85	0,88	0,95
5	1,75	1,77	1,49	1,56	1,87	2,00	1,70	1,65	1,26	0,98	1,59	1,05	1,90	1,76	1,36	0,69	0,87	0,95
6	1,90	1,90	1,50	1,51	1,69	1,95	1,91	1,73	1,30	1,06	1,57	1,05	1,86	1,70	1,33	0,62	0,86	0,95
7	1,95	1,95	1,46	1,47	1,72	1,90	1,89	1,82	1,28	1,12	1,37	1,05	1,81	1,68	1,28	0,58	0,86	0,95
8	1,89	1,95	1,40	1,42	1,60	1,75	1,86	1,80	1,26	1,03	1,27	1,00	1,78	1,73	1,24	0,56	0,90	0,90
9	1,76	1,87	1,40	1,39	1,50	1,65	1,70	1,79	1,24	1,34	1,19	1,00	1,79	1,62	1,22	0,56	0,91	0,90
10	1,68	1,79	1,34	1,34	1,43	1,55	1,57	1,72	1,22	1,32	1,16	1,00	1,95	1,68	1,24	0,54	0,92	0,90
11	1,67	1,75	1,30	1,30	1,37	1,45	1,50	1,61	1,20	1,16	1,16	0,95	2,12	1,77	1,34	0,53	0,90	0,95
12	1,69	1,73	1,28	1,26	1,35	1,40	1,51	1,56	1,16	1,03	1,15	0,95	2,27	1,88	1,46	0,53	0,87	0,95
13	1,74	1,75	1,28	1,21	1,31	1,35	1,47	1,53	1,12	0,93	1,11	1,00	2,24	1,93	1,50	0,54	0,84	0,85
14	1,77	1,76	1,82	1,17	1,29	1,30	1,44	1,50	1,09	0,87	1,10	1,00	2,09	1,87	1,48	0,54	0,84	0,85
15	1,75	1,75	1,32	1,12	1,26	1,25	1,38	1,46	1,05	0,83	1,08	1,00	1,95	1,80	1,40	0,53	0,83	0,85
16	1,71	1,73	1,32	1,10	1,23	1,25	1,33	1,41	1,01	0,79	1,05	0,95	1,86	1,71	1,32	0,50	0,82	0,90
17	1,75	1,71	1,34	1,08	1,25	1,25	1,26	1,37	0,98	0,77	1,03	1,00	1,81	1,66	1,26	0,47	0,82	0,90
18	1,85	1,75	1,38	1,04	1,22	1,25	1,22	1,32	0,95	0,73	1,02	1,00	1,78	1,63	1,24	0,46	0,83	0,85
19	1,87	1,79	1,36	1,04	1,19	1,25	1,16	1,28	0,92	0,70	1,02	1,00	1,79	1,62	1,23	0,45	0,81	0,80
20	1,78	1,78	1,32	1,06	1,18	1,20	1,15	1,25	0,88	0,67	1,00	0,95	1,77	1,62	1,22	0,44	0,82	0,80
21	1,72	1,72	1,30	1,06	1,17	1,15	1,12	1,23	0,86	0,64	0,98	0,95	1,73	1,60	1,20	0,45	0,84	0,85
22	1,74	1,69	1,28	1,00	1,15	1,15	1,12	1,21	0,84	0,62	0,95	0,95	1,76	1,60	1,18	0,44	0,84	0,85
23	1,80	1,71	1,26	0,98	1,14	1,10	1,14	1,21	0,86	0,60	0,93	0,95	1,84	1,63	1,18	0,48	0,82	0,85
24	1,75	1,71	1,32	0,95	1,12	1,15	1,20	1,23	0,84	0,56	0,92	1,00	1,80	1,68	1,18	0,41	0,84	0,85
25	1,68	1,68	1,26	0,92	1,10	1,15	1,20	1,25	0,88	0,55	0,91	1,00	1,82	1,64	1,18	0,45	0,97	0,85
26	1,65	1,68	1,22	0,91	1,13	1,15	1,22	1,25	0,86	0,58	0,92	0,95	1,90	1,68	1,20	0,46	1,01	0,85
27	1,69	1,65	1,26	0,97	1,80	1,10	1,23	1,27	0,90	0,52	1,00	1,00	2,02	1,75	1,28	0,48	1,10	0,85
28	1,98	1,75	1,38	1,03	1,59	1,15	1,28	1,29	0,96	0,55	0,96	1,05	2,08	1,81	1,82	0,51	1,06	0,90
29	2,05	1,85	1,44	1,03	1,43	1,10	1,88	1,32	1,00	0,57	0,99	1,10	2,19	1,97	1,40	0,53	0,97	0,85
30	2,05	1,90	1,50	1,00	1,31	1,10	1,58	1,89	1,10	0,65	0,99	1,15	2,28	1,98	1,46	0,51	0,91	0,85
31							1,94	1,60	1,19	0,71	1,01	1,10						
höchst.	2,05	1,95	1,50	1,82	1,87	2,05	1,94	1,89	1,44	1,34	1,59	1,15	2,28	1,98	1,50	0,96	1,10	0,95
tiefst.	1,39	1,63	1,20	0,91	1,10	1,10	1,12	1,21	0,84	0,52	0,91	0,95	1,12	1,60	1,18	0,41	0,81	0,80
mittl.	1,74	1,77	1,34	1,23	1,35	1,44	1,47	1,49	1,09	0,85	1,10	1,02	1,[illegible]	1,74	1,32	0,55	0,89	0,[illegible]

*) Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

Nr. 1523. Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im August 1881 in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	53	25	16	22	15	2	1	7	6	7	4	11	5	4	178
» » 2.—15. »	16	22	9	8	3	1	3	2	.	.	4	.	.	.	68
» Erwachsene	64	49	22	13	6	8	6	4	5	4	6	4	4	3	198
Todesursachen.															
Verunglückung	6	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	9
Selbstmord	3	1	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2
Masern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scharlach	.	19	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	21
Rose	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Croup und Diphtheritis	.	1	.	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	4
Keuchhusten	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	2	.	.	.	5
Unterleibstyphus	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Flecktyphns	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	24	20	10	4	5	2	2	2	1	1	2	.	.	1	74
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	3	2	3	2	1	1	.	2	1	.	1	.	.	1	17
Apoplexie (Schlagfluss)	6	.	3	1	1	2	.	1	.	.	.	.	.	1	15
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	29	12	9	16	2	2	1	1	3	4	1	4	4	1	89
Andere bekannte Krankheiten	50	37	19	16	11	8	6	6	3	5	8	10	4	2	180
Todesursache unbekannt	10	1	1	.	1	.	.	.	2	.	.	.	.	1	16
Zusammen	138	96	47	48	24	11	10	13	11	11	14	15	9	7	444
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	26,02	27,89	19,72	27,10	16,94	17,46	17,00	23,56	22,15	22,11	29,68	33,52	22,69	17,32	24,10

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Nr. 1524. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Aug. 1881.

August-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 330,87 Par. Linien. — Thermom. 14,9° R. — Niederschl. 7,39 cm.

Barometerstand höchst. (4.) 335,53; tiefster (17.) 325,46; mittlerer 330,86 P. L.
Thermometerstand » (6.) 26,0; » (29.) 7,3; » 14,4° R.
Anzahl der Tage mit Regen 22; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 7; Reif —; Gewitter 4.
» » heiteren Tage 1; gemischten Tage 23; trüben Tage 7.
Höhe der Niederschläge an 22 Tagen mit messbarem Niederschlag 8,26 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 55 mal; NW. 10 mal; W. 8 mal; O. 7 mal; SO. 6 mal; NO. 5 mal.

Nr. 1525. Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenständ…

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			Heu
	Preis per …												
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	27,00	24,00	25,08	21,00	19,50	20,42	22,00	18,50	20,08	18,00	16,00	17,00	10,50
Bahenhausen	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	16,00	16,00	16,00	9,60
Bensheim	25,00	24,00	24,50	20,00	19,50	19,75	19,00	18,50	18,75	16,00	15,50	15,75	7,00
Bessungen	24,00	23,00	23,50	20,00	19,00	19,50	18,00	17,00	17,50	18,00	16,00	17,00	9,00
Erbach	22,00	22,00	22,00	19,00	19,00	19,00	16,50	16,50	16,50	15,00	15,00	15,00	8,00
Offenbach	27,00	21,00	24,42	25,00	18,00	20,64	26,40	17,00	19,24	23,00	16,00	18,02	11,00
Giessen	25,50	23,00	24,50	23,00	20,00	20,50	20,00	17,00	19,00	18,40	16,50	17,80	8,00
Alsfeld	24,50	22,00	23,04	22,00	18,50	19,80	17,00	17,00	17,00	17,24	14,80	16,48	10,00
Büdingen	25,00	25,00	25,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	7,00
Butzbach	25,00	24,00	24,50	21,00	20,00	20,50	19,00	18,00	18,50	16,00	14,00	15,00	8,00
Friedberg	25,00	23,50	24,33	21,00	19,50	20,42	19,50	17,50	18,50	19,00	16,50	17,75	11,50
Schotten	25,00	21,00	23,00	20,00	18,00	18,66	17,00	16,00	16,33	16,00	14,00	15,00	7,00
Mainz	26,00	23,20	24,60	21,00	19,50	20,20	20,30	18,00	19,20	17,00	16,20	16,50	9,50
Alzey	26,00	23,20	24,82	20,50	19,00	19,72	20,50	18,20	19,58	17,20	16,20	16,76	6,80
Bingen	24,50	22,00	22,95	21,50	19,00	20,05	20,00	16,50	18,15	17,50	15,00	15,78	12,00
Worms	26,50	24,00	25,42	21,00	20,00	20,50	20,50	19,50	20,17	17,00	16,00	16,50	10,00
Summe			385,66			319,66			296,50			261,34	
Mittelpreis			24,10			19,98			18,53			16,33	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl.		
	Preis per …														
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,66	0,60	0,63	0,50	0,50	0,50	0,70	0,50	0,60	0,66	0,66	0,66	0,30	0,25	0,28
Bahenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,38	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24
Bessungen	0,64	0,56	0,60	0,56	0,50	0,53	.	.	.	0,66	0,64	0,65	0,25	0,24	0,25
Erhach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,23	0,20	0,22
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,56	0,50	0,53	0,65	0,60	0,63	0,80	0,70	0,75	0,26	0,18	0,22
Giessen	0,66	0,66	0,66	0,46	0,40	0,43	0,70	0,60	0,65	0,64	0,64	0,64	0,26	0,20	0,23
Alsfeld	0,56	0,52	0,54	0,40	0,36	0,38	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21
Büdingen	0,60	0,60	0,60	0,45	0,45	0,45	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,24	0,24	0,24
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	.	.	.	0,60	0,60	0,60	0,25	0,20	0,23
Friedherg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,24	0,17	0,22
Schotten	0,56	0,52	0,54	0,40	0,35	0,38	0,50	0,45	0,48	0,65	0,60	0,63	0,22	0,20	0,21
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,60	0,55	0,58	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23
Alzey	0,56	0,50	0,53	0,50	0,46	0,48	0,52	0,52	0,52	0,50	0,46	0,48	0,27	0,18	0,23
Bingen	0,60	0,56	0,58	0,50	0,50	0,50	0,70	0,70	0,70	0,70	0,65	0,68	0,24	0,20	0,22
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,14	0,20
Summe			9,84			7,57			6,61			10,08			3,66
Mittelpreis			0,62			0,47			0,55			0,63			0,23

16 Orten des Grossh. Hessen im August 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
	00 Kilogramm.														
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
25	8,00	7,00	7,42	9,50	7,00	8,22	38,00	24,00	32,00	28,00	22,00	25,50	52,00	80,00	41,00
46	7,50	7,20	7,42	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
50	6,00	5,50	5,75	8,50	8,00	8,25	36,00	32,00	34,00	30,00	27,00	28,50	46,00	40,00	48,00
50	7,00	6,00	6,50	8,00	7,00	7,50	40,00	84,00	37,00	34,00	30,00	32,00	50,00	44,00	47,00
00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	44,00	44,00	44,00
00	8,00	6,40	7,28	9,60	6,00	7,74	57,00	33,00	27,58	39,00	27,00	35,36	73,00	46,00	58,02
72	8,00	7,00	7,72	8,00	5,00	7,00	26,00	24,00	25,00	30,00	26,00	28,00	36,00	81,00	85,00
00	8,00	8,00	8,00	6,40	5,50	6,18	19,20	19,20	19,20	30,00	30,00	80,00	32,00	82,00	82,00
00	7,00	7,00	7,00	5,00	5,00	5,00	23,00	23,00	23,00	24,00	24,00	24,00	26,00	26,00	26,00
60	8,00	7,20	7,60	6,60	5,60	6,10	26,00	24,00	25,00	28,00	26,00	27,00	32,00	26,00	29,00
33	9,00	7,00	7,75	8,00	6,00	7,08	50,00	30,00	40,00	42,00	34,00	38,00	56,00	40,00	48,67
30	6,00	6,00	6,00	5,00	5,00	5,00	.	.	.	.	.	.	.	.	.
00	8,20	6,50	7,20	9,80	7,50	8,60	38,00	20,00	29,00	32,00	21,00	26,50	61,00	87,00	49,00
32	6,60	6,00	6,20	12,00	6,00	7,44	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
28	10,00	6,00	6,98	9,00	5,00	7,47	32,00	28,00	29,80	34,00	28,00	31,40	40,00	36,00	37,80
00	7,00	5,00	6,00	9,60	7,00	7,93	32,00	30,00	31,00	28,00	26,00	27,00	52,00	36,00	44,00
66			110,82			112,51			470,58			457,26			630,49
29			6,93			7,03			31,37			30,48			42,03

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen per Pfund.	Petroleum per Liter.	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf per 1000 Stück.
fund.						per Liter.			per 10 Stück.					per Centner.		
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,14	0,13	0,14	1,40	1,00	1,17	0,18	0,15	0,17	0,60	0,50	0,57	1,60	0,24	1,10	.	3,00
0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	1,50	0,80	1,00	.	.
0,13	0,12	0,13	1,10	1,00	1,05	0,18	0,16	0,17	0,66	0,60	0,63	1,80	0,28	0,85	.	.
0,12	0,12	0,12	1,20	1,20	1,20	0,18	0,18	0,18	0,55	0,55	0,55	1,50	0,24	1,00	0,85	8,40
0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,17	0,17	0,17	0,60	0,60	0,60	1,52	0,28	1,00	.	.
0,16	0,14	0,15	1,40	1,20	1,81	0,35	0,25	0,30	0,65	0,55	0,61	1,60	0,28	0,90	.	.
0,15	0,13	0,14	1,30	1,00	1,10	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,56	1,50	0,24	0,86	0,72	.
0,14	0,14	0,14	1,00	0,90	0,95	0,14	0,14	0,14	0,50	0,50	0,50	1,80	0,26	0,85	0,90	.
0,14	0,13	0,14	1,10	1,10	1,10	0,18	0,18	0,18	0,50	0,50	0,50	2,00	0,24	0,90	0,40	.
0,14	0,13	0,14	1,20	1,20	1,20	0,15	0,15	0,15	0,60	0,60	0,60	1,50	0,24	1,00	0,80	.
0,14	0,14	0,14	1,80	1,10	1,20	0,16	0,16	0,16	0,60	0,55	0,58	1,80	0,26	0,95	.	.
0,15	0,13	0,14	0,90	0,80	0,85	0,16	0,16	0,16	0,60	0,50	0,55	2,00	0,28	1,20	.	.
0,15	0,15	0,15	1,05	0,90	1,00	0,20	0,18	0,19	0,50	0,44	0,47	1,60	0,24	0,90	.	.
0,14	0,18	0,14	1,12	0,85	0,95	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,55	1,60	0,26	0,80	.	.
0,13	0,13	0,13	1,80	0,80	1,08	0,20	0,16	0,18	0,70	0,50	0,58	1,20	0,24	0,80	.	.
0,14	0,14	0,14	1,20	1,00	1,08	0,16	0,12	0,15	0,70	0,50	0,56	1,50	0,23	1,10	.	.
		2,18			17,44			2,80			9,01	26,02	4,11	15,21	8,67	6,40
		0,14			1,09			0,18			0,56	1,63	0,26	0,95	0,73	3,20

**Nr. 1526. Uebersicht der mit legalisirten Grundbüchern ve-
sehenen Gemarknngen sowie des Stands der Kataster-Ve-
messnngen am 1. Jannar 1881.*)**

Kreise.	Gesammtzahl der Gemarkungen des Kreises.	Zahl der Gemarknngen: mit legalisirten Grundbüchern auf Grund von Parcellen-Vermessungen.	Flur-Vermessungen.	älteren Katastern.	ohne legalisirte Grundbücher.	von welchen Grundbücher aufgestellt, aber noch nicht legalisirt sind.	gegenwärtig in der Aufstellung begriffen sind.	von welchen noch keine Vermessungen nach dem Katasterges. vorliegen.	in welchen vollendet ist die Parcellen-Vermessung.	nur die Flur-Vermessung.	in welchen [...] Betrieb [...] die Parcellen-Vermessung.	nur die Flur-Vermessung.
Darmstadt	24	22	2	.	.	.	.	.	22	2	.	
Bensheim	56	29	27	.	.	.	.	.	30	26	6	
Diehnrg	76	57	18	.	1	1	.	.	59	17	.	
Erbach	120	78	37	1[1])	4	4	.	.	83	37	5	
Gross-Gerau	45	22	21	.	2	2	.	.	25	20	1	
Heppenheim	78	48	29	.	1	.	.	1[5])	49	28	2	
Offenbach	49	36	12	.	1	.	.	1[6])	36	12	.	
Starkenburg	448	292	146	1	9	7	.	2	304	142	14	
Giessen	95	45	46	1[2])	3	2	1	.	46	49	3	
Alsfeld	85	38	43	.	4	.	1	.	39	46	5	
Büdingen	103	35	66	.	2	1	.	2[7])	39	62	5	1
Friedberg	84	58	10	2[3])	14	3	3	6[8])	60	18	1	.
Lauterbach	77	42	34	.	1	.	.	.	42	35	1	
Schotten	60	16	44	.	.	.	.	.	18	42	6	
Oberhessen	504	234	243	8	24	6	5	8	244	252	21	:
Mainz	28	23	.	.	.	.	.	.	28	.	.	
Alzey	50	39	11	.	.	.	.	.	40	10	3	.
Bingen	26	17	9	.	.	.	.	.	19	7	6	.
Oppenheim	44	18	10	15[4])	1	.	.	.	18	26	3	.
Worms	43	36	7	.	.	.	.	.	36	7	1	.
Rheinhessen	186	138	37	15	1	.	.	.	136	50	13	
Gr. Hessen	1138	659	426	19	84	18	5	10	684	444	48	1
		1138							1138			

[1]) Haisterbach. [2]) Grüningen. [3]) Büdesheim, Ober-Eschbach. [4]) Bodenheim, Dalheim, Doxheim, Dienheim, Dolgesheim, Eimsheim, Köngernheim, Lörzweiler, Lndwigshöhe, Mommenheim, Nierstein, Schwabshnrg, Wald-Uelversheim, Weinolsheim, Wintersheim. [5]) Kö[illegible]bach. [6]) Rumpenheim. [7]) Erbstädter Domanialwald, Mittel-Gründan (sog. Ortsbezirk). [8]) D[illegible] Assenheim, Dortelweil, Harheim, Massenheim, Nieder-Erlenbach, Reichelsheim i. d. W.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 229, Juni 1880, S. 184; Notizbl. IV. Folge, Nr. 6, Juni 1880, S. [illegible]

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 253. October 1881.

Inhalt: Die zu den einzelnen Standesherrschaften im Grossh. Hessen gehörenden Gemarkungen. — Beitreibung der directen Steuern und indirecten Auflagen 1879—80. — Vergl. meteorol. Beobacht. August 1881. — Lehrer- u. Schüler-Bestand der Schullehrer-Seminarien 1880—81. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Sept. 1881. — Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschliessl. der Reichssteuern) und aus verschiedenen Quellen 1880—81.

Nr. 1527. **Die zu den einzelnen Standesherrschaften im Grossh. Hessen gehörenden Gemarkungen.**

(Von Theodor Tecklenburg, Grossh. Bergrath.)

Nach Artikel 32 des Gesetzes, die Rechtsverhältnisse der Standesherrn des Grossherzogthums betreffend, vom 18. Juli 1858 steht den Standesherrn das vorzugsweise Recht der Benutzung der auf ihrem eigenthümlichen Grund und Boden innerhalb ihrer Standesherrschaften künftig sich vorfindenden Mineralien und Fossilien zu und wird zu deren nach bergrechtlichen Grundsätzen vorzunehmenden Bau die Concession durch die Staatsbehörde auf Verlangen der Standesherrn ertheilt.

Wenn indessen andere Privatpersonen um die Erlaubniss nachsuchen, auf Grund und Boden, welcher einem Standesherrn innerhalb seiner Standesherrschaft eigenthümlich zusteht, zu schürfen, so soll dem Standesherrn hiervon Nachricht und ihm dadurch Gelegenheit gegeben werden, selbst die Concession zum Bergbau zu verlangen. Erklärt der Standesherr, dass er den Bergbau nicht selbst übernehmen wolle, so kann die Erlaubniss zum Schürfen und zum Bergbau an dritte Personen ertheilt werden. Als ein factisches Nichtwollen wird es angesehen, wenn der betreffende Standesherr auf die erwähnte Benachrichtigung innerhalb 6 Wochen nach deren Empfang keine Erklärung gibt. Erklärt sich der Standesherr dahin, dass er von der nachgesuchten Concession selbst Gebrauch machen wolle, so muss derselbe wärend des nächsten Jahres dieser Erklärung wirklich entsprechen, und wenn dieses nicht geschieht, so kann nach Ablauf dieser Frist die nachgesuchte Concession von den Staatsbehörden jedem Dritten ertheilt werden.

Nach Artikel 231 des Berggesetzes für das Grossherzogthum Hessen vom 28. Januar 1876 wird an den bestehenden Rechten der Standesherrn in Bezug auf den Bergbau auf eigenem Grund und Boden innerhalb ihrer Standesherrschaft durch dieses Gesetz nichts geändert. Jedoch unterliegt auch der Bergbaubetrieb derselben, sowie die Geltendmachung der ihnen in Artikel 32 des Gesetzes vom 18. Juli 1858 eingeräumten Rechte, den Vorschriften des Berggesetzes mit folgenden zusätzlichen Bestimmungen.

Das Schürfen auf standesherrlichem Grund und Boden innerhalb der Standesherrschaft unterliegt fortan lediglich den Bestimmungen des Tit. 2 Abschn. 1 des Berggesetzes, worin das Recht des Schürfens dem Grundeigenthümer gegenüber vorzugsweise behandelt wird.

An die Stelle des im Gesetze vom 18. Juli 1858 den Standesherrn eingeräumten Vorzugsrechtes auf Ertheilung der Concession zum Bergbau tritt das Recht auf vorzugsweise Verleihung des Bergwerkseigenthums in dem durch standesherrliches Grundeigenthum begrenzten Grubenfelde. Die Frist zur Erklärung wegen Ausübung dieses Vorzugsrechtes läuft dem Standesherrn von dem Tage an, an welchem er von der Behörde benachrichtigt worden ist, dass ein Dritter eine das standesherrliche Grundeigenthum berührende Muthung eingelegt habe.

Nachstehendes Verzeichniss dürfte zunächst bezüglich des Bergbaues, aber auch wohl in anderen Beziehungen, von Interesse sein.

Verzeichniss der zu den einzelnen Standesherrschaften im Grossherzogthum Hessen gehörenden Gemarkungen.

1) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Erbach-Erbach.

(Gräflich Erbach-Erbach- und Wartenberg-Rothische Rent-Kammer zu Erbach.)

Kreis Erbach.

Bockenrod,
Dorf-Erbach,
Eberbach, zum Theil (z. Z. kein Grundeigenthum der Standesherrschaft),
Ebersberg (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Elsbach,
Erbach, Stadt,
Erbuch,
Erlenbach,
Ernsbach,
Erzbach (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Eulbach,
Frohnhofen,
Gross-Gumpen (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Günterfürst,
Haisterbach,
Kirch-Beerfurth, Erbachischer Antheil (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Klein-Gumpen,
Lauerbach,
Nieder-Kainsbach, Erbachischer Antheil (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Ober-Gersprenz (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Ober-Kainsbach (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Ober-Ostern (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Reichelsheim im Odenwald,
Reichenberg (Reichenberger Forst),
Rohrbach (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Rossbach,
Schönnen,
Unter-Gersprenz (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),

Unter-Ostern,
Würzberg (Ober- nnd Unter-) mit Mangelsbach, Hof.
Zell.

Kreis Bensheim.

Landenau, Erbachischer Antheil (Laudenau nnter den Bäumen), (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Winterkasten (z. Z. kein Grnndeigenthum d. St.).

Kreis Dieburg.

Brenshach, Erbachischer Antheil (z. Z. kein Grnndeigenthnm d. St.).

2) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Erbach-Fürstenau.

(Gräflich Erbach-Fürstenauische Rentkammer zu Michelstadt.)

Kreis Erbach.

Airlenhach (z. Z. kein Grundeigenthnm d. St.),
Asselhrunn,
Beerfelden,
Bnllau mit Bnllaner Entergrund,
Bullauer Forst mit Krähherg,
Ednardsthal (früher Galmhacb),
Etzean,
Falken-Gesäss mit Leonhards-Hof,
Forst Falken-Gesäss mit Rauhach (wozn anch Hinterhach),
Gammelshach,
Güttershach,
Hehstahl,
Hesselhach,
Hetzhach,
Hiltersklingen, Erhacher Theil.
Hüttenthal,
Kailhach, jenseits des Itterhachs,
Langen-Bromhach, Fürstenauer Seite,
Michelstadt,
Momart,
Oher-Finkenbach,
Oher-Hainhrunn (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Oher-Mossau,
Ober-Senshacb,
Olfen mit Hinterhaoh (z. Z. kein Grundeigenthnm d. St.),
Rehhach,
Rothenherg mit Kortelshütte,
Schöllenhach mit Hohberg und Kailhach diesseits des Itterhachs,
Steinhach mit Schloss Fürstenau,
Steinhach mit Nendorf,
Stockheim,
Unter-Finkenbach (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Unter-Mossau,
Unter-Sensbach,
Weiten-Gesäss.

3) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Erbach-Schönberg.

(Gräflich Erbach-Schönbergische Rentkammer zu Schönberg.)

Kreis Bensheim.

Elmshausen,
Gadernheim,
Gronan,
Hohenstein,
Lantern,
Raidelbach,
Reichenbach,
Schönherg,
Wilmshausen,
Zell.

Kreis Heppenheim.

Rimhach mit Lützel-Rimhach und Münschhach,
Zotzenbach mit Unter-Mengelhach und Münschhach, Hof.

Kreis Erbach.

Fürstengrund mit Kannengiesserhecken-Hof,
König.

Mit dem Herrn Fürsten zu Löwenstein-Wertheim gemeinschaftlich.

(Fürstlich Löwenstein-Wertheim-Rosenhergische Domänen-Kanzlei zu Wertheim.)

Affhöllerhach,
Annelshach,
Birkert, Breuherger Seits,
Breitenbrunn mit Hengmantel, Hof.

Böllstein,
Brunntbal, Hof,
Dusenbach,
Eichels, Waldgemarkung,
Etzen-Gesäss,
Forstel,
Geisrain, Waldgemarkung,
Gnmpersberg,
Gräben, Waldgemarkung,
Haingrund,
Hainbaus,
Hainstadt mit Rosenbach, Hardsteinsbecken, Waldgemarkung,
Hembach (z. Z. kein Grundeigentbum d. St.),
Heubusch, Waldgemarkung,
Höcbst,
Höllerbach mit Schaafhof,
Hummetroth,
Kilsbacb,
Kimbacb,
Kirch-Brombach mit Balsbach,
Langen-Brombach, Breuberg. Seits,
Lützel-Wiebelsbach,
Mühlhansen,
Mümling-Grumbscb,
Neustadt m. Brenberg u. Wolfenhof,
Nieder-Kinzig,
Pfirschhach,
Ober-Kinzig,
Rai-Breitenbacb (Breitenbach, Raibacb und Arnheiter-Hof),
Rimhorn,
Sandbacb,
Scheuerberg, Waldgemarkung,
Seckmauern mit Angel-Hof,
Stierbacb,
Vielbrunn mit Bremhof und Ohrenbach, Hof,
Wallbach.

4) Standesherrschaft des Herrn Fürsten zu Löwenstein-Wertheim.

(Fürstlich Löwenstein-Wertheim-Rosenbergische Domänen-Kanzlei zu Wertheim.)

Kreis Erbach.

Birkert, Habitzbeimer Seite,
Hassenroth,
Hetschbacb,
Mittel-Kinzig,
Wald-Amorbscb (Wüst-Amorbach),
Kircb-Beerfurth, Löwensteinischer Antbeil.

Kreis Dieburg.

Frau-Nanses,
Habitzheim,
Nieder-Klingen,
Ober-Klingen,
Ober-Nauses,
Scbloss-Nauses,
Wiebelsbach.

Mit dem Herrn Grafen zu Erbach-Schönberg gemeinschaftlich.

Die vorstehend unter 3) aufgefübrten Gemarkungen: Affhöllerbach bis Wallbacb.

5) Standesherrschaft des Herrn Fürsten zu Isenburg und Büdingen in Birstein.

(Fürstlich Isenburgiscbe Rentkammer zu Birstein.)

Kreis Büdingen.

Bindsacbsen,
Bös-Gesäss,
Burg-Bracbt,
Gelnhaar, Isenburgischer Theil,
Hitzkirchen,
Illnhausen,
Kefenrod,
Merkenfritz,
Wenings,
Bürgel,

Kreis Offenbach.

Bürgel,
Dreieicbenhain,
Gebspitz, Hof,
Götzenhain,
Neu-Isenburg,
Neu-Hof,
Offenbach,
Offenthal,
Philippseicb,
Sprendlingen,
Wild-Hof,
Waldgemarkung, Forst Dreieich, eingetheilt in 3 Tbeile:
a. Gemarkung Forst Dreieich, Revier Götzenhain,
b. Gemarkung Forst Dreieich, Revier Offenthal,
c. Gemarkung Forst Dreieich. Revier Sprendlingen.

Kreis Dieburg.

Münster,
Urberach.

Kreis Gross-Gerau.

Geinsheim.

6) Standesherrschaft des Herrn Fürsten zu Ysenburg und Büdingen in Büdingen.

(Fürstlich Ysenburg- und Büdingische Rentkammer zu Büdingen.)

Kreis Büdingen.

Aulen-Diebach,
Betten,
Büches mit Erbacher Hof,
Büdingen mit Grossendorf,
Büdinger Wald,
Calbach,
Diebach am Haag,
Dudenrod,
Düdelsheim,
Effolderbach zu $^1/_6$,
Hain-Gründau,
Hardeck, Waldgemarkung,
Hecgheim,
Lenstadt, Hof,
Lorbach,
Büdinger Markwald,
Mittel-Gründau,
Nieder-Mockstadt,
Ober-Mockstadt,
Orleshausen,
Pferdsbach,
Rinderbügen,
Rohrbach,
Stockheim,
Vonhausen,
Wolf.

Kreis Friedberg.

Staden.

7) Standesherrschaft des Herrn Fürsten zu Ysenburg und Büdingen in Wächtersbach.

(Fürstlich Ysenburgische Rentkammer zu Wächtersbach.)

Kreis Friedberg.

Assenheim zu $^5/_{12}$ (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Bönstadt,
Bruchenbrücken,
Michelau (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Ronneburg, Schloss und Hof.

8) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Ysenburg und Büdingen in Meerholz.

(Gräflich Ysenburgische Rentkammer zu Meerholz.)

Kreis Büdingen.

Alt-Wiedermus,
Bennde-Hof,
Eckartshausen,
Himbach,
Langen-Bergheim,
Marienborn,
Oberwald,
Unter-Diebach (Diebach a. H. in ortspolizeilicher Hinsicht zugetheilt),
Unterwald (Eckartshausen zugetheilt).

9) Standesherrschaft des Herrn Grafen von Schlitz genannt von Görtz.

(Gräflich Görtzische Rentkammer zu Schlitz.)

Kreis Lauterbach.

Bernshausen,
Frau-Rombach,
Hartershausen,
Hemmen,
Hutzdorf,
Nieder-Stoll,

Oher-Wegfurtb,
Pfordt,
Queck mit Sassen und Webnerts, Höfe,
Rimhach,
Sandlofs,
Schlitz,
Uellershausen,
Uetzhausen,
Unter-Schwarz m. Rechberg (Richt-Hof),
Unter-Wegfurtb,
Willofs,
Gräflich Schlitzische Waldgemarkungen I—VII mit Berngerode, Hof.

10) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Alt-Leiningen-Westerburg.

(Gräflich Leiningen-Westerburgische Rentkammer zu Schloss Ilbenstadt.)

Kreis Friedberg.

Ilhenstadt.

11) Standesherrschaft des Herrn Fürsten zu Solms-Hohensolms-Lich.

(Fürstlich Solms-Hohensolms-Lichische Rentkammer zu Lich.)

Kreis Giessen.

Alhach, Hof,
Eherstadt,
Ettingshausen,
Hattenrod,
Kolnhausen, Hof,
Lich,
Meilhach (Waldgemarkung),
Münster,
Mühlsachsen, Hof,
Oher-Bessingen,
Oher-Hörgern,

Kreis Friedberg.

Hausen,
Nieder-Weisel,
Oes,
Södel.

12) Standesherrschaft des Herrn Fürsten zu Solms-Braunfels.

(Fürstliche Rentkammer zu Braunfels.)

Kreis Giessen.

Bellersheim,
Bettenbausen,
Birklar,
Dorf-Güll,
Grüningen,
Hof-Güll, Hof,
Holzheim,
Hungen,
Langsdorf,
Muschenheim,
Nieder-Bessingen,
Nonnenroth,
Ohbornhofen,
Röthges,
Villingen.

Kreis Friedberg.

Gambach,
Griedel,
Münzenberg zu $^{15}/_{48}$,
Trais-Münzenberg zu $^{1}/_{4}$,
Weckesheim,
Wölfersheim.

13) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Solms-Laubach.

(Gräflich Solms-Laubachische Rentkammer zu Laubach.)

Kreis Giessen.

Arnsburg,
Feldheim mit Feldheimer Wald,
Inheiden,
Trais-Horloff,
Utphe.

Kreis Friedberg.

Münzenberg zu $^{5}/_{48}$,
Trais-Münzenberg zu $^{1}/_{4}$,
Wohnbach.

Kreis Schotten.

Flensungen, Hof,
Freien-Seen,
Gonterskirchen,
Laubach,
Laubacher Waldgemarkungen I-III mit Ober-Seen, Hof,
Lardenbach,
Ruppertsburg mit Friedrichshütte,
Solms-Ilsdorf,
Stockhäuser Hof,
Wetterfeld mit Hessenbrücker Hammer.

14) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Solms-Rödelheim.

(Gräflich Solms-Rödelheimische Rentkammer zu Assenheim.)

Kreis Friedberg.

Beinhards, Hof,
Assenheim zu $^{7}/_{12}$,
Bauernheim,
Burg-Gräfenrode zu $^{1}/_{3}$,
Fauerbach bei Friedberg,
Ossenheim,
Nieder-Wöllstadt,
Wickstadt,
Petterweil zur Hälfte.

Kreis Schotten.

Einartshausen.

15) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Stolberg-Wernigerode.

(Gräflich Stolbergisches Rentamt zu Gedern.)

Kreis Büdingen.

Effolderbach zur Hälfte (z. Z. kein Grundeigenthum d. St.),
Glauberg,
Ranstadt,
Usenborn mit Louisenlust (Neuhof).

Kreis Schotten.

Gedern mit Schönhausen, Hof,
Volkartshain.

16) Standesherrschaft des Herrn Grafen zu Stolberg-Rossla.

(Gräflich Stolbergische Rentkammer zu Ortenberg.)

Kreis Büdingen.

Heuchelheim zu $^{3}/_{12}$,
Hirzenhain,
Ortenberg zu $^{2}/_{3}$.

Kreis Schotten.

Mittel-Seemen,
Nieder-Seemen,
Ober-Seemen mit Altenfelder Hof,
Steinberg.

Kreis Friedberg.

Münzenberg zu $^{10}/_{48}$,
Hof Schleifeld.

Nr. 1528. Nachweisung über die Ergebnisse der Beitreibung

I. Di

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Ober-einnehmereien (Rentämter).	1. Liquidations-posten aus 1878 und I. Quartal 1879.		2. Steuersumme der 1. Reg.-Abth. von 1879—80.		3. Summe.		4. Ohne Mahn bezahlte Po (Differenz von 1	
		Zahl d. Posten	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betr
1	Darmstadt	87	2996,68	274835	1217977,81	274922	1220974,49	214998	[illegible]
2	Gross-Gerau	3	7,70	86633	231265,17	86636	231272,87	81552	[illegible]
3	Gross-Umstadt	54	233,37	238738	556184,10	238792	556417,47	218943	[illegible]
4	Lampertheim	51	279,24	67878	182431,76	67929	182711,00	60198	[illegible]
5	Lindenfels	4	39,60	78420	191142,15	78424	191181,75	69581	[illegible]
6	Zwingenberg	18	32,53	112284	299911,37	112302	299943,90	101058	[illegible]
7	Giessen	.	.	184234	438873,21	184234	438873,21	172022	[illegible]
8	Alsfeld	22	159,28	128773	311412,79	128795	311572,07	121034	[illegible]
9	Friedberg	.	.	173185	492323,84	173185	492323,84	160876	[illegible]
10	Nidda	203	661,08	304194	512295,08	304397	512956,16	286514	[illegible]
11	Mainz	10	145,11	447494	1798118,33	447504	1798263,44	359380	[illegible]
12	Worms	1	30,75	369785	1196974,84	369786	1197005,59	350600	[illegible]
	Summe	453	4585,34	2466453	7428910,45	2466906	7433495,79	2196756	[illegible]

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Ober-einnehmereien (Rentämter).	10. Wegen der in 9. enthaltenen Posten wurden							
		Pfändungen vorgenommen.		Beschlag-nehmungen vorgenommen.		Hindernisse constatirt.		Uneinbringl keit consta	
		Zahl d. Posten	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betr
1	Darmstadt	14948	69590,58	2251	4274,18	571	8301,17	8224	[illegible]
2	Gross-Gerau	1255	2092,97	.	.	1	34,00	243	[illegible]
3	Gross-Umstadt	4704	10529,83	14	108,69	90	536,55	1388	[illegible]
4	Lampertheim	2071	5509,10	.	.	59	558,94	294	[illegible]
5	Lindenfels	2116	5849,08	.	.	1	5,02	324	[illegible]
6	Zwingenberg	3255	7634,74	.	.	90	275,49	381	[illegible]
7	Giessen	3547	14868,79	11	34,22	.	.	459	[illegible]
8	Alsfeld	1750	4164,56	16	65,39	92	221,17	183	[illegible]
9	Friedberg	3192	10673,79	.	.	14	40,97	408	[illegible]
10	Nidda	4668	9139,17	6	109,85	180	1361,25	495	[illegible]
11	Mainz	29312	135140,16	6380	19200,00	183	1511,27	36360	[illegible]
12	Worms	4093	16690,04	1	6,84	5	235,76	1458	[illegible]
	Summe	74911	291882,81	8679	23799,17	1286	8081,59	50217	[illegible]

*) Vergl. Mittheil. Nr. 225, März 1880, S. 70; Notizbl. IV. Folge, Nr. 3, März 188

irecten Steuern und indirecten Auflagen im Jahr 1879—80.*)

euern.

5.		6.		7.		8.		9.	
Rückstands-osten nach den Mahnlisten.		Nach d. Mahnung und vor der Aufstellung der Pfandbefehle bezahlte Posten. (Differenz von 5. u. 7.)		In den Pfandbefehlen enthaltene Posten.		In den Pfandbefehlen gestrichene Posten.		Zur Pfändung gekommene Posten. (Differenz von 7. u. 8.)	
ahl d. osten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ
59924	270141,94	5277	27561,63	54647	242580,31	28653	112483,80	25994	130096,51
5084	13734,68	2829	8475,65	2255	5259,03	756	1952,76	1499	3306,27
19849	43032,91	8022	19381,48	11827	23651,43	5631	9898,14	6196	13753,29
7731	26460,39	4202	13234,24	3529	13226,15	1105	5996,93	2424	7229,22
8843	24240,77	3485	8046,75	5358	16194,02	2917	7794,62	2441	8399,40
11244	29279,96	6924	18540,55	4320	10739,41	594	834,68	3726	9904,73
12212	52756,97	5315	24566,69	6897	28190,28	2880	9327,13	4017	18863,15
7761	23014,56	4487	15634,07	3274	7380,49	1233	2607,04	2041	4773,45
12309	39014,36	6274	21949,52	6035	17064,84	2421	4252,25	3614	12812,59
17883	38234,83	7723	16931,53	10160	21303,30	4811	9606,24	5349	11697,06
88124	338183,19	11909	109203,44	76215	228979,75	3980	21725,17	72235	207254,58
19186	70118,76	12187	43433,21	6999	26685,55	1442	979,87	5557	25705,68
70150	968213,32	78634	326958,76	191516	641254,56	56423	187458,63	135093	453795,93

10.		11.				12.		13.	
Von den in 9. enthaltenen Posten sind								Unterschied der Summen von 9. u. 12., liquidirter Rückstand für 1879—80.	
ach der Pfändung u. ohne Veruf der Pfänder ingekommen.		durch Verkauf der Pfänder eingekommen.		uneinbringlich geworden.		Summe.			
ahl d. osten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ
16941	71330,38	772	1985,16	8224	52930,58	25937	126246,12	57	3850,39
1190	1819,47	65	273,50	243	1179,30	1498	3272,27	1	34,00
4491	9943,69	227	694,83	1388	2578,22	6106	13216,74	90	536,55
2066	5486,22	5	22,88	294	1161,18	2365	6670,28	59	558,94
2036	5539,54	80	309,54	324	2545,30	2440	8394,38	1	5,02
2764	5835,89	578	2054,32	381	1994,50	3723	9884,71	3	20,02
3488	14640,93	70	262,08	459	3960,14	4017	18863,15	.	.
1815	4157,78	25	143,20	183	322,33	2023	4623,31	18	150,14
3202	10676,47	6	39,52	404	2090,83	3612	12806,82	2	5,77
4159	7028,53	515	2220,49	495	1086,79	5169	10335,81	180	1361,25
5821	155210,45	50	501,40	36360	51403,15	72231	207115,00	4	139,58
4088	16608,79	6	88,09	1458	8773,04	5552	25469,92	5	235,76
2061	308278,14	2399	8595,01	50213	130025,36	134673	446898,51	420	6897,42

II. Indi

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Ober-einnehmereien (Rentämter).	1. Liquidationsposten aus vorderen Jahren.		2. Ueberweisung für 1879.		3. Summe.		4. Ohne Mahn… bezahlte Post…	
		Zahl d. Posten	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag ℳ
1	Darmstadt	981	97920,07	25575	187870,16	26556	285790,23	18455	[illegible]
2	Gross-Gerau	230	18351,03	5801	97377,26	6031	115728,29	4893	[illegible]
3	Gross-Umstadt	921	45603,01	17687	203400,02	18608	249003,03	14506	[illegible]
4	Lampertheim	323	21156,07	6015	31523,86	6338	52679,93	4793	[illegible]
5	Lindenfels	182	8305,48	8315	44274,76	8497	52580,24	7016	[illegible]
6	Zwingenberg	322	25277,47	10824	62552,00	11146	87829,47	9465	[illegible]
7	Giessen	462	33897,54	11626	61577,74	12088	95475,28	8961	[illegible]
8	Alsfeld	169	8087,32	9689	47611,67	9858	55698,99	8666	[illegible]
9	Friedberg	412	54907,60	12780	65187,61	13192	120095,21	11365	[illegible]
10	Nidda	749	44526,62	26641	89061,62	27390	133588,24	24067	[illegible]
11	Mainz	19	406,94	20308	599452,34	20327	599859,28	13728	[illegible]
12	Worms	11	4793,39	31022	276598,07	31033	281391,46	27269	[illegible]
	Summe	4781	363232,54	186283	1766487,11	191064	2129719,65	153184	[illegible]

Ordnungs-Nummer.	Bezeichnung der Ober-einnehmereien (Rentämter).	10. Wegen der in 9. enthaltenen Posten wurden							
		Pfändungen vorgenommen		Beschlagnehmungen vorgenommen.		Hindernisse constatirt.		Uneinbringlichkeit constatirt	
		Zahl d. Posten	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag ℳ
1	Darmstadt	1385	5273,31	.	.	411	8612,15	2049	[illegible]
2	Gross-Gerau	369	723,03	1	5,65	110	14213,52	189	[illegible]
3	Gross-Umstadt	650	6705,37	3	82,43	503	14188,75	1161	[illegible]
4	Lampertheim	207	1565,31	.	.	116	4547,58	166	[illegible]
5	Lindenfels	269	1870,89	1	13,20	80	2114,03	351	[illegible]
6	Zwingenberg	426	6019,51	1	2,00	208	19716,05	328	[illegible]
7	Giessen	670	5436,65	8	138,76	197	14675,76	782	[illegible]
8	Alsfeld	155	1114,19	1	57,71	76	2147,98	384	[illegible]
9	Friedberg	358	7026,11	.	.	151	7101,62	413	[illegible]
10	Nidda	566	5061,14	.	.	401	28321,21	837	[illegible]
11	Mainz	1125	14279,63	7	81,40	22	580,00	2902	[illegible]
12	Worms	415	4328,44	.	.	64	3944,40	843	[illegible]
	Summe	6595	59403,58	22	381,15	2339	115163,05	10405	[illegible]

***) 1920 Posten mit ℳ 178851,47 (als Unterschied zwischen den Beträgen in S… Unterschied zwischen den Beträgen in Sp. 7 und 8 + 9) kamen znr gerichtlichen Pfänd…**

lagen.*)

5.		6.		7.		8.		9.	
ückstands-ten nach den Iahnlisten.		Nach d. Mahnung und vor der Aufstellnng der Pfandbefehle bezahlte Posten. (Differenz von 5 u. 7.)		In den Pfandbefehlen enthaltene Posten.		In den Pfandbefehlen gestrichene Posten.		Zur Pfändung gekommene Posten. (Differenz von 7. u. 8.)	
l d. ten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ
'360	59507,32	2399	12822'10	4961	46685,22	1116	4613,39	3845	42071,83
.138	22491,16	50	1387,15	1088	21104,01	419	1508,58	669	19595,43
883	55089,38	658	3310,70	3225	51778,68	908	11618,31	2317	40160,37
221	16889,62	504	4865,79	717	12023,83	228	3047,39	489	8976,44
459	15616,84	552	4033,70	907	11583,14	206	875,94	701	10707.20
681	37304,59	673	4067,20	1008	33237,39	45	538,51	963	32698,88
127	45248,33	760	6943,65	2367	38304,68	710	6998,73	1657	31305,95
192	15768,97	392	5032,96	800	10736,01	184	1280,75	616	9455,26
218	16963,18	540	6870,87	678	10092,31	165	2320,12	922	22653,60
323	65209,64	919	6931,17	2404	58278,47	600	6420,35	1804	51858,12
599	67921,59	2080	23411,50	4519	44510,09	463	2314,80	4056	42195,29
759	47279,88	2299	24389,47	1460	22890,41	138	1927,44	1322	20962,97
960	465290,50	11826	104066,26	24134	361224,24	5182	43464,31	19361	332641,34

11.						12.		13.	
Von den in 9. enthaltenen Posten sind								Unterschied der Summen von 9. u. 12., liquidirter Rückstand für 1879—80.	
ch der Pfän-g n. ohne Ver-f der Pfänder gekommen.		durch Verkauf der Pfänder eingekommen.		uneinbringlich geworden.		Summe.			
l d. ten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ	Zahl d. Posten.	Betrag. ℳ
273	1564,80	21	294,97	2049	33186,37	3343	35046,14	{ 502 741	7025,69 73597,64
349	419,10	21	309,58	189	4653,23	559	5381,91	110	14213,52
604	5855,33	49	932,47	1161	19183,82	1814	25971,62	{ 503 219	14188,75 22296,74
207	1565,31	.	.	284	12500,53	491	14065,84	322	17097,46
256	1766,80	14	117,29	351	6709,08	621	8593,17	{ 80 22	2114,03 3644,51
372	5260,71	55	760,80	328	6961,32	755	12982,83	208	19716,05
663	5164,01	15	411,40	782	11063,78	1460	16639,19	197	14675,76
158	1163,04	1	26,66	384	6135,38	543	7325,08	73	2130,18
358	6806,68	2	228,25	412	8524,87	772	15559,80	{ 150 200	7093,80 42146,97
484	4255,53	82	805,61	837	18475,77	1403	23536,91	401	28321,21
122	14418,55	21	299,21	2902	27254,26	4045	41972,02	11	223,27
415	4328,44	.	.	843	12690,13	1258	17018,57	} 64 5	3944,40 97,34
261	52568,30	281	4186,24	10522	167338,54	17064	224093,08	3808	272527,32

4 + 5) kamen in 1879—80 nicht zur Beitreibung; 409 Posten mit ℳ 14881,41 (als

Nr. 1529. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat August 1881

zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum.							Maximum.							Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).						
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	16,3	13,1	13,7	15,0	13,5	14,5	13,6	23,4	23,2	20,0	23,2	22,5	24,0	19,7	r	r	r	r	r	r	r
2	15,1	14,8	12,5	14,8	14,0	14,5	11,0	20,0	19,4	18,2	19,2	19,5	21,5	17,8	r	r		r	r	r	r
3	12,7	13,6	9,4	12,8	11,0	12,0	8,3	21,8	20,5	19,8	20,6	20,5	21,0	21,0	r n			r			n
4	12,8	10,7	9,7	11,8	11,0	12,0	11,0	21,1	20,2	19,4	19,8	19,0	21,0	20,0	n	n	n				n
5	12,7	9,4	11,0	11,0	10,0	10,0	11,2	24,8	22,8	22,0	22,8	20,5	24,0	*24,5*	n		n				n
6	14,3	11,5	10,6	12,7	11,5	12,0	12,2	*26,0*	*24,9*	*24,0*	*24,6*	*24,0*	*26,5*	23,7							r n
7	13,4	13,8	9,6	12,6	13,0	13,0	9,0	21,2	21,0	19,0	20,3	19,5	21,5	21,2	n						n
8	11,0	8,4	8,0	9,9	9,0	9,0	8,6	23,3	22,2	21,5	21,4	20,5	21,0	23,0							n
9	12,3	11,8	10,5	11,3	11,0	12,0	11,3	20,2	20,3	20,0	19,1	20,0	20,5	19,1	r	r	r			r	r
10	11,2	10,7	10,5	10,2	9,5	10,0	10,1	16,4	15,4	15,0	15,8	17,0	19,0	13,4	r	r	r	r		r	r
11	11,9	11,6	9,2	12,3	11,0	11,0	9,0	17,7	16,8	15,5	17,0	16,0	18,5	13,9	r		r		r		r
12	12,4	11,6	10,3	12,5	12,5	12,0	9,4	16,1	14,8	15,0	15,0	15,0	16,0	14,2	r	r	r	r	r	r	r
13	12,0	12,8	11,6	10,6	12,0	12,0	10,2	16,3	15,2	14,3	16,0	16,5	17,0	12,2	r	r	r	r	r	r	r
14	9,7	9,4	8,7	9,1	7,5	7,0	8,7	14,7	15,0	13,9	14,9	14,5	15,0	13,0	r	r	r	r		r	r
15	8,6	8,8	8,8	8,6	9,0	7,0	9,0	14,1	13,3	13,6	14,7	14,5	15,0	11,8	r n	r	r	r	r	r	r
16	9,7	9,2	7,3	9,1	8,0	8,0	6,7	13,6	12,8	12,5	13,1	13,0	13,0	11,5	r	r	r	r	r	r	r
17	10,2	9,7	9,2	11,6	10,0	10,0	10,4	17,0	15,4	14,5	15,8	16,5	17,0	13,8	r	r	r	r	r	r	r
18	9,6	9,8	8,2	9,6	8,0	7,0	6,7	15,1	14,2	15,0	14,9	16,5	16,5	13,1	r	r	r	r	r	r	r
19	8,7	6,9	6,6	7,0	7,5	7,0	8,0	18,5	16,8	17,0	17,6	17,5	20,0	16,5	r	r	r n	r	r	r	r n
20	11,3	12,2	11,0	13,0	11,0	11,0	11,0	17,6	17,0	16,2	16,8	16,0	18,0	15,4	r	r		r	r	r	n
21	10,4	7,4	6,3	8,3	8,0	8,0	7,4	20,7	19,4	17,0	19,4	20,0	22,0	15,0		r	r	r			r n
22	11,9	10,5	8,5	9,9	10,0	11,0	9,3	17,8	16,9	16,5	17,0	17,0	19,0	15,2		r					
23	9,0	11,7	6,9	7,3	7,5	6,0	*6,4*	19,8	19,8	17,0	17,9	18,0	19,5	17,4	r	r	n	r	r	r	r
24	11,9	13,3	10,6	11,7	12,5	13,0	13,0	17,1	16,4	16,5	17,0	16,5	17,0	17,3	r	r	r		r	r	n
25	9,8	10,2	7,5	8,8	10,0	8,0	11,0	16,9	16,3	16,2	16,8	16,0	16,0	14,5	r						
26	11,8	9,5	10,6	10,7	9,0	9,5	11,0	21,0	19,6	20,0	20,6	19,0	21,5	21,0					r		n
27	10,8	10,8	11,0	11,8	12,0	12,0	12,0	17,5	14,2	18,7	16,0	13,5	14,0	13,0	r	r	r	r	r	r	r
28	9,6	9,8	9,0	10,5	10,0	10,0	9,1	15,0	13,0	14,0	14,1	18,0	15,0	13,8	r n	r	r		r	r	r
29	*7,3*	*5,4*	*3,0*	*5,1*	*5,5*	*6,0*	9,0	15,7	15,2	15,4	16,0	14,0	16,0	16,8	n	n	n		r		
30	8,9	7,2	6,2	7,0	6,0	7,0	8,0	17,2	16,7	15,2	16,8	16,0	17,0	12,6	r	r	r	r		r	r n
31	10,1	9,3	7,0	8,8	8,5	8,5	9,8	16,8	15,8	14,9	16,0	16,5	16,0	12,0	r	r	r	r		r	r n
Mittel. / Summe	11,21	10,48	9,13	10,50	9,97	10,06	9,72	18,53	17,56	16,86	17,76	17,53	18,90	16,30	r 22, s —, n 7	r 21, s —, n 2	r 18, s —, n 5	r 18, s —, n —	r 17, s —, n —	r 19, s —, n —	r 20, s —, n 13

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	14,87° R
Michelstadt	14,02 "
Giessen	13,00 "
Mainz	14,13 "
Monsheim	13,75 "
Pfeddersheim	14,48 "
Cassel	13,04 "

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	3,660 Centimtr
Michelstadt	6,202 "
Giessen	8,609 "
Mainz	5,110 "
Monsheim	10,795 "
Pfeddersh.	7,558 "
Cassel	11,806 "

Gewitter.

1. G 6 1/2 Ab., P. 11—12 Nchts.
2. P. 12 Nchts. bis 3 Morg.
6. C. 3 Nm.
9. G. 11 3/4 Vm., C. 11 Vm. bis 1 Nm.
12. Msh. 9 Ab., P. 9 Ab.
13. D 1 1/2 Nm., Mz. 3—4 Nm.
18. D. 5 1/2 Ab., Mch. 11 1/2 Vm, u. 6 Ab.
19. Mch. 11 1/2 Nchts., P. 11 1/2 Nchts.
20. D. Nchts.
21. Mch. 12 1/2 Mittgs., G. 10 1/2 Vm.
23. D. 7 Ab., Mch. 4 1/2—7 Ab., Msh. 7 Ab., P. 4 Mittgs. bis 5 Morg.

. 1530. **Lehrer- u. Schüler-Bestand der Schullehrer-Seminarien zu Friedberg, Bensheim u. Alzey im Schuljahr 1880—1881.***)

	Friedberg.	Bensheim.	Alzey.	zusamm.
Lehrer-Personal.				
Director	1	1	1	3
Ordentliche Lehrer	9	6	3	18
Ausserordentliche Lehrer (Religion, Taubstummen-Unterricht)	3	1	1	5
Hülfslehrer	1	1	2	4
zusammen	14	9	7	30
Schülerzahl.				
I. Bestand am Schlusse des Vorjahrs (ohne Abgang der Abgegangenen	304	158	.	462
II. Abgang mit dem Schlusse des Vorjahrs und vor Anfang des Schuljahrs	67	53	.	120
III. Verbleiben im Seminar (I—II.)	237	105	.	342
IV. Eingetreten sind mit Anfang des Schuljahrs	75	54	69	198
V. Bestand am Anfang des Schuljahrs (III + IV.)	312	159	69	540
VI. Zugang im Laufe des Schuljahrs	.	.	.	.
VII. Gesammtzahl (V + VI.)	312	159	69	540
VIII. Abgang im Laufe des Schuljahrs	76	10	5	91
IX. Bestand am Schlusse des Schuljahrs (VII—VIII.)	236	149	64	449
Unter der Gesammtzahl (VII.) waren:				
a. nach der Confession:				
evangelische	286	81	61	428
römisch-katholische	17	78	6	101
israelitische	9	.	2	11
b. nach dem Alter (am Anfang des Schuljahrs):				
im 16. Lebensjahr	13	25	5	43
» 17. »	74	52	24	150
» 18. »	108	48	28	184
» 19. »	73	23	5	101
» 20. »	32	6	3	41
über 20 Jahre alt	12	5	4	21
c. nach der Heimath:				
aus Starkenburg	68	90	18	176
» Oberhessen	162	4	.	166
» Rheinhessen	82	65	51	198
Nicht-Hessen	.	.	.	.
d. aus Städten von über 10000 Einwohnern	3	8	.	11
» Gemeinden von 2000 bis 10000 Einwohnern	50	24	10	84
» » » weniger als 2000 Einwohnern	259	127	59	445
e. nach dem Stand oder Beruf der Eltern:				
Söhne von Lehrern	56	29	9	94
» » Landwirthen	170	69	40	279
» » Handwerkern und Geschäftsleuten	56	42	19	117
» » Beamten (und Geistlichen)	23	10	1	34
» » Eltern andern Standes	7	9	.	16
f. nach der Vorbereitung:				
vorbereitet in Präparandenschulen	210	110	56	376
» von Volksschullehrern	46	14	4	64
» » Geistlichen	4	3	.	7
» in Gymnasien	4	8	.	7
» » Realschulen	37	21	7	65
» » anderen Lehranstalten	11	8	2	21
g. nach den Unterrichtsklassen:				
in Klasse I. (in 8 Abtheilungen)	120	37	.	157
» » II. (» 2 »)	99	62	36	197
» » III. (» 2 »)	93	60	33	186

*) Vergl. Mittheil. Nr. 227, Mai 1880, S. 111; Notizbl. IV. Folge, Nr. 5, Mai 1880, S.159.

Nr. 1531. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä**

Orte.	Weizen.			Roggen.			Gerste.			Hafer.			
										Preis pe			
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	27,00	24,00	25,25	21,00	19,50	20,08	22,00	19,00	20,33	18,00	16,00	16,83	10,50
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	17,60	17,40	17,50	9,60
Bensheim	25,00	24,00	24,50	20,00	19,50	19,75	18,50	18,00	18,25	16,00	15,50	15,75	7,00
Bessungen	25,00	24,00	24,50	20,00	19,00	19,50	20,00	19,00	19,50	18,00	17,50	17,75	10,40
Erbach	22,00	22,00	22,00	19,00	19,00	19,00	16,50	16,50	16,50	15,00	15,00	15,00	8,00
Offenbach	27,00	21,00	24,14	25,00	19,00	21,58	23,00	16,40	19,46	19,00	16,00	17,56	10,50
Giessen	25,50	24,50	25,00	21,50	20,50	21,00	20,00	19,00	19,50	18,00	17,00	17,50	9,00
Alsfeld	25,50	24,00	24,62	21,75	19,00	20,39	17,00	16,00	16,71	15,50	14,20	15,11	10,00
Büdingen	25,00	25,00	25,00	20,00	20,00	20,00	17,00	17,00	17,00	15,00	15,00	15,00	7,00
Butzbach	25,00	24,00	24,50	22,00	20,00	21,00	19,00	18,00	18,50	16,00	15,00	15,50	8,00
Friedberg	24,80	24,50	24,68	21,00	20,50	20,75	19,50	19,00	19,25	18,00	16,00	17,00	11,00
Schotten	25,00	22,00	23,34	20,00	18,00	19,00	17,00	16,00	16,50	18,00	14,00	15,00	8,00
Mainz	26,00	25,00	25,68	22,10	20,50	21,40	20,30	19,40	19,84	18,10	16,80	17,58	9,50
Alzey	26,00	24,80	25,46	20,50	19,60	20,12	20,50	19,60	20,00	17,40	16,20	16,76	8,[illegible]
Bingen	25,00	23,00	24,33	22,00	19,50	20,45	19,40	18,00	18,87	17,50	15,50	16,38	11,00
Worms	26,50	25,50	26,00	20,80	20,00	20,33	20,00	19,50	19,75	17,50	16,00	16,75	12,00
Summe			393,00			324,35			299,96			262,92	
Mittelpreis			24,56			20,27			18,75			16,43	

Orte.	Ochsenfl.			Kalbfleisch.			Hammelfl.			Schweinefl.			Weissmehl			Rogg
													Preis pe			
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,66	0,60	0,63	0,60	0,45	0,53	0,70	0,50	0,60	0,72	0,66	0,69	0,28	0,24	0,26	0,17
Babenhaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,22	0,23	0,22
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,38	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12
Bessungen	0,64	0,54	0,59	0,56	0,50	0,53	.	.	.	0,68	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	0,15
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,66	0,66	0,66	0,23	0,20	0,22	0,14
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,60	0,45	0,53	0,60	0,45	0,53	0,80	0,70	0,75	0,26	0,18	0,22	0,24
Giessen	0,64	0,64	0,64	0,48	0,44	0,46	0,66	0,56	0,61	0,64	0,64	0,64	0,26	0,20	0,23	0,20
Alsfeld	0,56	0,52	0,54	0,40	0,36	0,38	.	.	.	0,60	0,58	0,59	0,22	0,20	0,21	0,15
Büdingen	0,60	0,58	0,59	0,50	0,45	0,48	0,50	0,45	0,48	0,60	0,60	0,60	0,24	0,24	0,24	0,16
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,24	0,18	0,21	0,15
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,17	0,16	0,17	0,16
Schotten	0,56	0,52	0,54	0,45	0,40	0,43	0,50	0,45	0,48	0,65	0,60	0,63	0,22	0,20	0,21	0,16
Mainz	0,68	0,68	0,68	0,60	0,55	0,58	0,50	0,45	0,48	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22
Alzey	0,56	0,52	0,54	0,50	0,46	0,48	0,50	0,50	0,50	0,50	0,46	0,48	0,26	0,18	0,22	0,17
Bingen	0,60	0,55	0,58	0,55	0,50	0,53	0,70	0,50	0,60	0,65	0,60	0,63	0,28	0,24	0,26	0,14
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,15	0,20	0,16
Summe			9,82			7,74			7,41			10,07			3,57	
Mittelpreis			0,61			0,48			0,53			0,63			0,22	

a 16 Orten des Grossh. Hessen im September 1881.

	Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
1 0 0 K i l o g r a m m.															
Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.
,42	8,25	7,00	7,58	9,00	4,00	6,81	38,00	24,00	31,00	28,00	24,00	26,33	53,00	32,00	43,17
,60	7,40	7,40	7,40	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
,50	7,00	6,00	6,50	8,00	7,50	7,75	36,00	32,00	34,00	30,00	27,00	28,50	46,00	40,00	43,00
,20	8,00	6,00	7,00	6,00	5,50	5,75	38,00	34,00	36,00	32,00	28,00	30,00	48,00	44,00	46,00
,00	6,40	6,40	6,40	6,00	6,00	6,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	44,00	44,00	44,00
,18	8,00	6,00	6,92	12,00	4,00	6,08	55,00	22,00	45,44	39,00	22,00	35,04	71,00	40,00	58,00
,00	8,00	8,00	8,00	7,00	4,00	5,50	27,00	25,00	26,00	30,00	28,00	28,50	38,00	35,00	36,00
,00	8,00	8,00	8,00	6,00	4,00	4,83	21,00	21,00	21,00	30,00	30,00	30,00	32,00	32,00	32,00
,00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	7,00	22,00	22,00	22,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
,50	8,00	7,00	7,50	4,00	3,20	3,60	28,00	26,00	27,00	30,00	28,00	29,00	32,00	30,00	31,00
,00	9,00	7,50	8,25	6,00	4,00	5,08	50,00	30,00	40,00	42,00	32,00	37,00	56,00	44,00	50,00
,30	6,00	6,00	6,00	5,00	3,00	4,00	.	.	.	.	.	.	.	.	.
,04	9,50	8,40	8,80	7,50	5,60	6,56	39,00	22,00	30,50	33,00	24,00	28,50	61,00	40,00	50,50
,64	6,60	6,00	6,24	8,00	5,00	6,12	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	34,00	56,00	48,00	52,00
,23	8,00	4,50	5,53	8,00	4,90	5,74	38,00	28,00	33,25	30,00	24,00	28,50	60,00	38,00	49,06
,50	8,00	7,00	7,50	7,50	6,00	6,57	34,00	32,00	33,00	32,00	28,00	30,00	60,00	44,00	52,00
7,11			113,62			93,39			497,19			459,37			654,73
,57			7,10			5,84			33,15			30,62			43,65

hl	Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen	Petroleum	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf
P f u n d.							per Liter.			per 10 Stück.			per Pfund.	per Liter.	per Centner.		per 1000 Stück.
	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.	ℳ.		ℳ.
17	0,15	0,14	0,15	1,20	1,00	1,10	0,18	0,15	0,17	0,65	0,55	0,60	1,50	0,24	1,00	.	3,00
2	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,70	0,70	0,70	1,50	0,30	1,00	.	.
1	0,13	0,12	0,13	1,00	0,90	0,95	0,18	0,16	0,17	0,80	0,70	0,75	1,80	0,28	0,85	.	.
5	0,12	0,12	0,12	1,05	1,00	1,03	0,18	0,18	0,18	0,60	0,60	0,60	1,80	0,24	1,00	.	4,00
3	0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,17	0,17	0,17	0,60	0,60	0,60	1,52	0,28	1,00	.	.
0	0,16	0,14	0,15	1,25	1,00	1,17	0,35	0,25	0,30	0,75	0,50	0,60	1,60	0,28	1,00	.	.
20	0,15	0,13	0,14	1,15	1,00	1,08	0,18	0,16	0,17	0,60	0,50	0,57	1,50	0,24	0,85	0,72	.
5	0,14	0,13	0,14	1,00	1,00	1,00	0,14	0,14	0,14	0,50	0,50	0,50	1,80	0,26	0,85	0,90	.
6	0,14	0,13	0,14	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	2,00	0,24	0,90	0,40	.
5	0,13	0,13	0,13	1,20	1,10	1,15	0,15	0,15	0,15	0,60	0,60	0,60	1,40	0,24	1,00	0,80	.
6	0,15	0,15	0,15	1,30	1,00	1,18	0,16	0,16	0,16	0,70	0,65	0,68	1,80	0,26	0,95	0,68	.
6	0,15	0,13	0,14	0,90	0,80	0,85	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	2,00	0,28	1,30	.	.
0	0,15	0,15	0,15	1,15	1,00	1,07	0,20	0,18	0,19	0,58	0,46	0,50	1,60	0,24	0,80	.	.
7	0,14	0,13	0,14	1,08	0,86	0,99	0,18	0,16	0,17	0,75	0,50	0,65	1,60	0,26	0,75	.	7,10
4	0,15	0,10	0,13	1,20	0,85	1,03	0,20	0,16	0,18	0,70	0,50	0,61	1,60	0,26	0,70	.	.
5	0,15	0,14	0,15	1,20	1,00	1,11	0,16	0,12	0,14	0,80	0,50	0,66	1,50	0,23	1,10	.	.
2			2,20			16,91			2,77			9,72	26,52	4,13	15,05	3,45	14,10
6			0,14			1,06			0,17			0,61	1,66	0,26	0,94	0,69	4,70

Nr. 1532. **Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschliesslich der Reichssteuern) und aus verschiedenen Quellen im Grossherzogthum Hessen im Etatsjahr 1880—81.*)**

Beschaffenheit der Einnahme.	Starkenburg.	Oberhessen.	Rheinhessen.	Grossherzogthum.
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
II. Regalien.				
Regalitäts-Einkommen von Wasserfällen	8304,94	1448,40	867,41	5620,75
Sonstige Regalien	.	271,92	.	271,92
Summe	3304,94	1720,32	867,41	5892,67
IV. Indirecte Auflagen.				
Weinsteuer	103867,28	25894,21	202850,30	832611,79
Brückengeld u. für Ueberfahrten	5956,42	.	106099,26	112055,68
Sporteln:				
Einregistrirung	.	.	.	.
Gerichtsschreiberei-Gebühren	.	.	.	.
Hypotheken	.	.	33385,37	33385,37
Einkommen von Eichungs-Aemtern	1476,33	1371,13	8668,90	11516,36
Stempel und Gerichtsgebühren	778671,92	484074,85	549755,08	1812501,85
Collateralgelder	168241,26	81870,24	166097,85	416209,35
Abgabe von Hunden	57550,00	44420,00	80690,00	132660,00
Abgabe von Nachtigallen	8,60	17,20	60,20	86,00
Summe	1115771,81	637647,63	1097606,96	2851026,40
V. Einnahme aus verschiedenen Quellen.				
Geldstrafen:				
Disciplinar-Strafen	3450,15	3656,63	260,60	7367,38
Civil- und Criminal-Strafen	7788,43	6312,99	4193,19	18294,61
Polizei-Strafen	37203,56	22972,52	20930,19	81106,27
Strafen wegen verletzter Auflagegesetze	5164,03	3657,63	4658,62	13480,28
Hinterlegte Strafen	.	.	.	.
Zufällige Einnahmen:				
Strafen wegen Verletzung von Gesetzen über directe Steuern	3858,45	2606,24	5919,95	12384,64
Gerichtl. Untersuchungskosten	44736,06	39298,44	29101,95	113136,45
Sonstige zufällige Einnahmen	3504,21	1875,52	4183,09	9562,82
Summe	105704,89	80379,97	69247,59	255332,45
Wiederholung der Haupt-Abtheilungen.				
II. Regalien	3304,94	1720,32	867,41	5892,67
IV. Indirecte Auflagen	1115771,81	637647,63	1097606,96	2851026,40
V. Einnahme aus verschiedenen Quellen	105704,89	80379,97	69247,59	255332,45
Haupt-Summe	1224781,64	719747,92	1167721,96	3112251,52

*) Vergl. Mittheil. Nr. 252, Sept. 1881, S. 218.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 254. October 1881.

Inhalt: Die Dampfkessel im Grossh. Hessen. — Eisenbahnen Aug. 1881. — Vergl. meteorol. Beobacht. Sept. 1881. — Sterblichkeitsverhältnisse Sept. 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Sept. 1881. — Eheschliessungen, Geborene und Gestorbene 1880. — Volksschulen, Forthildungsschulen und Privatunterrichtsanstalten Frühjahr 1881. — Tabaksbau im Grossh. Hessen 1880. — Eisenbahnen Sept. 1881.

Nr. 1533. Die Dampfkessel im Grossh. Hessen.

Die Instruction für den mit der amtlichen Prüfung und Revision der Dampfkessel beauftragten Prüfungstechniker vom 12. Jan. 1877, Reg.-Bl. S. 33, enthält in §. 4 folgende Bestimmungen.

Der Dienstbezirk desselben erstreckt sich über das ganze Grossherzogthum. Ausgeschlossen von seiner Beaufsichtigung sind die Dampfkessel der Staatsbahnen und der Hessischen Ludwigs-Eisenbahn-Gesellschaft, sowie diejenigen Kessel, welche den Mitgliedern einer von dem Ministerium des Innern anerkannten Gesellschaft zur Ueberwachung von Dampfkesseln angehören. Derselbe hat ein genaues Verzeichniss sämmtlicher im Grossherzogthum vorhandenen Kessel, mit Ausnahme der Dampfkessel der Staatsbahnen und der Hessischen Ludwigs-Eisenbahn-Gesellschaft anzufertigen und fortzuführen, worin die seiner Aufsicht nicht unterworfenen Kessel besonders zu bezeichnen sind.

Nach der in den »Mittheilungen« Nr. 213, Sept. 1879, S. 561 und »Notizblatt« Nr. 213, Sept. 1879, S. 273, abgedruckten Zusammenstellung der im Grossherzogthum Hessen vorhandenen feststehenden und beweglichen Dampfkessel etc., auf Grund der Aufnahme vom 1. Januar 1879, waren **1070 Dampfkessel** vorhanden. Nach der Aufnahme zu Anfang dieses Jahres hat die Zahl der Dampfkessel am 1. Januar 1881 = **1088** betragen, welche theils unter Staats-Aufsicht, theils unter Aufsicht der Dampfkessel-Ueberwachungs-Vereine zu Offenbach und Mannheim stehen.

Nachstehende Zusammenstellung zeigt, wie die Dampfkessel in den einzelnen Kreisen des Grossherzogthums vertheilt sind, je nachdem sie unter Controle des Staates oder der erwähnten Vereine stehen.

Zusammenstellung

der am 1. Januar 1881 im Grossherzogthum Hessen vorhandenen feststehende beweglichen Dampfkessel, darnach getrennt, wie dieselben unter Staatsaufsicht Dampfkessel-Revisionsvereins-Aufsicht stehen.

Provinzen und Kreise.	Zahl der Eigenthümer d. Dampfkessel			Zahl der Dampfkessel unter Staatsaufsicht			Zahl der Dampfkessel unter Vereinsaufsicht		
	unter Staats-aufsicht.	unter Vereins-aufsicht.	zusammen.	fest-stehende.	be-wegliche.	zusammen.	fest-stehende.	be-wegliche	zusammen.
I. Prov. Starkenburg.									
Kreis Darmstadt	79	22	101	75	15	90	30	1	31
		7	7				35		
» Bensheim	20	5	25	11	12	23	4	1	5
» Dieburg	32	2	34	12	20	32	2	.	2
» Erbach	14	11	25	8	6	14	7	9	16
» Gross-Gerau	43	12	55	12	36	48	24	5	29
» Heppenheim	8	5	13	3	7	10	3	2	5
» Offenbach	33	88	121	36	7	43	116	10	126
Summe	229	152	381	157	108	260	221	28	249
II. Prov. Oberhessen.									
Kreis Giessen	39	22	61	24	27	51	35	4	39
» Alsfeld	23	.	23	7	17	24	.	.	.
» Büdingen	11	6	17	5	10	15	5	4	9
» Friedberg	46	22	68	21	30	51	20	12	32
» Lauterbach	9	7	16	8	6	9	9	.	9
» Schotten	3	2	5	5	.	5	4	.	4
Summe	131	59	190	65	90	155	73	20	93
III. Prov. Rheinhessen.									
Kreis Mainz	50	46	96	50	15	65	82	12	94
» Alzey	9	6	15	5	4	9	5	1	6
» Bingen	10	9	19	7	8	10	12	.	12
» Oppenheim	10	12	22	5	5	10	14	2	16
» Worms	43	29	72	34	11	45	64	.	64
Summe	122	102	224	101	88	139	177	15	192
Wiederholung.									
I. Prov. Starkenburg	229	152	381	157	103	260	186	63	249
II. » Oberhessen	131	59	190	65	90	155	73	20	93
III. » Rheinhessen	122	102	224	101	38	189	177	15	192
Hauptsumme	482	313	795	323	231	554	436	98	534

***) Diese 35 Dampfkessel gehören zum Dampfkessel-Revisions-Verein Mannh… übrigen unter Vereinsaufsicht stehenden Dampfkessel gehören dem Dampfkessel-Re… Verein zu Offenbach a. M. an.**

Aus der vorstehenden Tabelle ist weiter zu entnehmen, dass sich befinden:

Unter **Staats-Controle.**	Unter **Revisionsvereins-Controle.**
I. in Starkenburg:	
229 Besitzer mit 260 Dampfkesseln.	152 Besitzer mit 249 Dampfkesseln.
II. in Oberhessen:	
131 Besitzer mit 155 Dampfkesseln.	59 Besitzer mit 93 Dampfkesseln.
III. in Rheinhessen:	
122 Besitzer mit 139 Dampfkesseln.	102 Besitzer mir 192 Dampfkesseln.
482 Besitzer mit 554 Dampfkesseln.	313 Besitzer mit 534 Dampfkesseln.

Während also hiernach 482 — 313 = 169 Dampfkesselbesitzer mehr unter Staatsaufsicht stehen, als unter Revisions-Vereins-Aufsicht, ist die Zahl der Dampfkessel der letzteren um 554 — 534 = 20 geringer. Es geht hieraus auch hervor, dass die grösseren Geschäfte mit mehreren Dampfkesseln etc. vorzugsweise der Dampfkessel-Revisions-Vereinsaufsicht sich unterstellt haben. (Busch.)

Nr. 1534. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im August 1881.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn.		Oberhessische Bahnen.
			nicht garantirte Linien.	garantirte Linien.	
		Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer.
Betriebslänge, Ende August .		94,50	471,58	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	263500	494765	184585	45539
	gegen 1880	— 1648	+ 10860	+ 8347	+ 238
	pro Kilometer	2788	1049	751	259
	gegen 1880	— 17	— 7	+ 46	+ 1
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	43200	209830	59615	20314
	gegen 1880	— 523	+ 22045	— 8335	+ 3586
	pro Kilometer	457	445	333	116
	gegen 1880	— 6	+ 35	— 40	+ 21
		ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	330600	577261	67898	41237
	gegen 1880	— 2949	— 5881	+ 3800	— 989
	pro Kilometer	3498	1245	379	235
	gegen 1880	— 32	— 49	+ 21	— 5
	Güterverkehr .	150000	573327	69548	50228
	gegen 1880	— 3505	+ 8132	— 3346	+ 7176
	pro Kilometer	1587	1216	388	286
	gegen 1880	— 37	— 17	— 19	+ 41
	sonstige Quellen	44500	43804	2833	5964
	gegen 1880	— 929	+ 7195	— 363	+ 724
	pro Kilometer	471	93	16	34
	gegen 1880	— 10	+ 13	— 2	+ 4
	Summe	525100	1194392	140279	97429
	gegen 1880	— 7372	+ 9446	+ 91	+ 6911
	pro Kilometer	5557	2533	783	554
	gegen 1880	— 78	— 52	—	+ 39

Nr. 1535. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat September 1881

zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Thermometrograph (R.)

Tag.	Minimum. D.	Minimum. Mch.	Minimum. G.	Minimum. Mz.	Minimum. Msh.	Minimum. P.	Minimum. C.	Maximum. D.	Maximum. Mch.	Maximum. G.	Maximum. Mz.	Maximum. Msh.	Maximum. P.	Maximum. C.
1	8,0		6,7	8,3	7,0	7,5	7,4	14,3		14,0	13,0	13,5	15,5	14,1
2	10,5		9,0	7,4	10,0	10,0	9,6	16,0		14,8	15,0	14,5	15,0	16,0
3	10,7		10,0	11,5	11,0	11,0	9,8	16,0		14,8	14,8	15,5	16,0	12,6
4	9,9		8,3	8,9	7,0	7,0	9,6	16,9		14,2	16,3	15,0	17,0	12,3
5	6,3		8,5	7,0	6,5	6,5	8,2	16,4		16,1	16,5	15,0	15,5	14,4
6	10,9		9,2	6,9	8,5	11,0	9,6	16,9		17,2	15,6	15,5	17,0	16,8
7	10,0		7,0	6,7	8,0	6,5	8,0	17,4		17,3	16,6	16,0	17,5	17,4
8	10,4		8,2	9,0	8,0	8,5	9,1	18,0		17,3	15,8	16,5	16,5	*18,4*
9	9,2		10,0	9,6	9,5	10,0	9,6	13,2		11,4	12,4	13,0	13,0	11,8
10	8,4		8,0	9,2	9,0	9,0	9,0	13,2		12,8	12,3	13,0	15,0	12,0
11	5,9		6,5	6,2	4,0	5,0	8,8	10,8		11,5	11,4	12,5	12,0	12,3
12	8,7		8,0	7,6	8,0	6,0	8,8	14,2		14,2	14,1	14,0	15,0	12,4
13	10,2		7,8	9,7	9,0	9,0	8,8	15,0		13,1	14,6	14,5	15,0	11,8
14	8,2		5,2	7,1	6,5	6,5	7,4	15,2		15,0	15,0	14,5	16,0	13,3
15	7,1		5,0	7,1	6,0	6,0	6,2	14,9		13,5	13,2	14,5	15,0	13,0
16	9,1		6,1	9,0	8,5	8,0	7,2	12,2		10,8	12,6	12,5	14,0	9,8
17	7,9		6,5	7,8	6,5	7,0	6,7	14,7		13,0	12,9	13,0	14,0	12,5
18	6,3		2,8	5,0	2,5	3,0	3,0	17,3		16,5	16,6	15,5	17,0	17,6
19	12,8		10,5	9,2	11,0	11,0	11,0	*18,6*		*18,0*	*18,2*	*17,5*	*19,0*	16,6
20	11,4		6,0	10,6	11,0	11,0	10,4	17,0		16,7	16,5	16,0	18,0	15,4
21	9,7		5,5	8,2	7,0	7,0	6,6	18,4		*18,0*	18,0	17,0	18,0	17,6
22	9,3		9,2	9,6	10,0	10,0	8,8	12,1		12,0	15,6	12,5	18,0	10,7
23	4,9		6,5	5,4	7,0	6,0	5,3	11,0		7,8	11,6	12,0	12,0	6,1
24	4,4		2,0	4,2	2,0	2,5	4,8	10,6		9,0	9,1	9,0	9,5	9,9
25	3,0		*− 0,5*	*1,8*	*0,0*	*0,5*	*0,6*	11,7		12,0	11,7	9,0	12,0	13,1
26	3,1		1,2	4,0	0,5	2,0	3,0	12,0		10,2	10,0	11,0	12,0	9,8
27	6,0		6,5	5,8	4,0	5,5	6,3	13,9		11,2	12,4	16,5	14,5	11,2
28	7,0		7,0	6,1	6,0	5,5	7,0	12,2		12,2	11,8	11,0	12,5	11,0
29	5,9		3,8	5,7	5,0	5,0	6,2	12,4		12,0	12,2	11,5	12,0	11,5
30	*2,8*		2,5	3,0	3,0	2,5	1,9	11,4		11,2	11,2	10,5	11,5	10,6
Mittel.	8,07		6,50	7,26	6,78	7,00	7,36	14,46		13,59	13,90	13,63	14,83	13,07

Niederschläge etc.
Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).

Tag.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	r		r			r	r n
2	r		r	r	r	r	n
3	r				r	r	r
4	r					r	r
5	r n		r		r	r	n
6	r		r	r	r	r	
7	n		n	r			n
8	r n		r	r	r	r	r n
9	r		r	r	r	r	r
10	r		r	r		r	r
11	r n		r n	r n	r	r	r n
12	r n		r n	r n	r		r
13			r				r
14	n		n	r			
15	r n		r n	r n	r	r	n
16	n		r			r	
17	n		n		n		
18	r n		r	r	r		
19	r			r	r		r
20	r						r n
21							n
22	r		r	r	r	r	r
23	r		r	r	r	r	r
24	n		r				
25	n						n
26	r n		r	r	r	r	n
27	r n		r n	r n			n
28	r n		r n	r	r	r	
29	r						
30							n
Summe r	21	—	19	17	15	16	13
Summe s	—	—	—	—	—	—	—
Summe n	15	—	8	4	1	—	13

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	11,26° R
Michelstadt	— „
Giessen	10,04 „
Mainz	10,56 „
Monsheim	10,16 „
Pfeddersheim	10,92 „
Cassel	10,21 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	4,430 Centimtr
Michelstadt	— „
Giessen	6,609 „
Mainz	4,960 „
Monsheim	3,712 „
Pfeddersh.	4,230 „
Cassel	4,773 „

Gewitter.

19. D. Nchts., Msh. 1—3 Morg., P. 1½—2½ Morg.
27. G. 5¼ Nm., Mz 3 Nm.

Anmerkung.

Herr Dr. *Spiess*, der sich seit dem Jahr 1865 in dankenswerthester Weise den meteorologischen Beobachtungen zu Michelstadt unterzog, hat erklärt, dass er durch Alter genöthigt sei, die Beobachtungen nicht weiter fortzuführen. Es ist Hoffnung vorhanden, dass dieselben in Kürze von anderer Seite wieder aufgenommen werden.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 25600	Worms. 19040	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel. 6620	Lamprth. 5960	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	25	19	14	12	4	.	4	5	4	.	3	6	3	1	100
» » 2.—15. »	27	9	1	4	5	1	4	1	2	1	2	.	.	.	57
» Erwachsene	46	42	29	20	12	4	13	2	2	9	7	5	2	4	197
Todesursachen.															
Verunglückung	2	.	1	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	6
Selbstmord	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Blattern	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Masern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scharlach	7	7	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	16
Rose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup und Diphtheritis	3	2	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Keuchhusten	1	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	4
Unterleibstyphus	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lungenschwindsucht	18	10	8	7	2	2	4	.	.	1	2	1	.	1	56
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	4	7	1	3	2	.	2	.	.	3	1	.	.	.	23
Apoplexie (Schlagfluss)	3	4	.	1	.	.	1	.	.	.	2	1	.	.	12
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	10	7	4	9	.	1	3	.	3	.	.	3	.	.	40
Andere bekannte Krankheiten	42	30	23	11	11	1	6	7	5	6	5	6	5	4	162
Todesursache unbekannt	7	.	5	2	2	.	.	.	.	.	2	.	.	.	18
Zusammen	98	70	44	36	21	5	21	8	8	10	12	11	5	5	354
Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende	19,17	20,34	18,46	22,69	14,82	7,94	35,69	14,50	16,11	20,10	25,44	24,58	12,61	12,37	19,21

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

537. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Sept. 1881.

September-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 331,42 Par. Linien. — Thermom. 12,2° R. — Niederschl. 4,95 cm.

ometerstand höchst. (24.) 335,92; tiefster (22.) 326,41; mittlerer 331,71 P. L.
rmometerstand » (19.) 18,6; » (30.) 2,8; » 10,9° R.
ahl der Tage mit Regen 21; Schnee —; Regen und Schnee —.
» » » Nebel 15; Reif —; Gewitter 1.
» heiteren Tage 1; gemischten Tage 21; trüben Tage 8.
Höhe der Niederschläge an 21 Tagen mit messbarem Niederschlag 4,42 cm.
herrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 36 mal; NO. 23 mal; NW. 12 mal; SO. 11 mal; O. 3 mal.

Nr. 1538. Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und Gestorbenen im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880.

I. Provinz Starkenburg.

Gegenstand.		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
		Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und Gestorbenen im											
Zahl d. Eheschliessungen		179	235	197	238	251	157	185	205	179	255	289	[illegible]
Zahl der Geborenen	männl.	626	616	665	629	630	635	652	650	620	555	554	[illegible]
	weibl.	639	565	609	588	573	542	567	531	570	588	541	[illegible]
	überh.	1265	1181	1274	1217	1203	1177	1219	1181	1190	1143	1095	[illegible]
darunter:													
Lebendgeborene eheliche Kinder	männl.	541	533	577	563	570	569	575	587	562	491	490	[illegible]
	weibl.	568	501	553	525	515	496	499	477	512	526	470	[illegible]
	überh.	1109	1034	1130	1088	1085	1065	1074	1064	1074	1017	960	[illegible]
Lebendgeborene unehel. Kinder	männl.	50	44	57	40	85	44	51	29	29	48	36	[illegible]
	weibl.	45	35	39	41	41	29	41	33	39	89	39	[illegible]
	überh.	95	79	96	81	76	73	92	62	68	87	75	[illegible]
Lebendgeborene überhaupt	männl.	591	577	634	603	605	613	626	616	591	589	526	[illegible]
	weibl.	613	536	592	566	556	525	540	510	551	565	509	[illegible]
	überh.	1204	1113	1226	1169	1161	1138	1166	1126	1142	1104	1035	[illegible]
Todtgeborene eheliche Kinder	männl.	34	37	27	25	23	19	26	33	25	13	22	[illegible]
	weibl.	25	25	16	21	16	14	26	19	19	23	27	[illegible]
	überh.	59	62	43	46	39	33	52	52	44	36	49	[illegible]
Todtgeborene unehel. Kinder	männl.	1	2	4	1	2	3	.	1	4	3	6	[illegible]
	weibl.	1	4	1	1	1	3	1	2	.	.	5	[illegible]
	überh.	2	6	5	2	3	6	1	3	4	3	11	[illegible]
Todtgeborene überhaupt	männl.	85	39	81	26	25	22	26	84	29	16	28	[illegible]
	weibl.	26	29	17	22	17	17	27	21	19	23	32	[illegible]
	überh.	61	68	48	48	42	39	53	55	48	39	60	[illegible]
Zahl der Gestorbenen (einschl. Todtgeborene)	männl.	456	492	516	470	421	366	390	426	389	355	430	[illegible]
	weibl.	453	430	431	444	410	369	418	368	330	378	374	[illegible]
	überh.	909	922	947	914	831	735	808	794	719	728	804	[illegible]

***) Vergl. Mittheil. Nr. 236, Oct. 1880, S. 248; Notizbl. IV. Folge, Nr. 9, 10 ... Sept. bis Nov. 1880, S. 272.**

II. Provinz Oberhessen.

Gegenstand.		Januar.	Februar	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	ganzen Jahr.
		Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und der Gestorbenen im												
ıhl d. Eheschliessungen		90	147	218	123	194	127	122	128	100	172	164	198	1783
Zahl er Geborenen	männl.	373	394	366	328	372	376	340	312	357	347	353	396	4314
	weibl.	337	326	403	304	328	326	322	344	328	351	300	335	4004
	überh.	710	720	769	632	700	702	662	656	685	698	653	731	8318
larunter:														
ebendgeborene eheliche Kinder	männl.	332	355	316	291	320	337	319	281	327	301	308	345	3832
	weibl.	300	286	355	277	299	296	286	299	298	313	266	295	3570
	überb.	632	641	671	568	619	633	605	580	625	614	574	640	7402
ebendgeborene unehel. Kinder	männl.	26	36	29	26	36	26	14	23	21	33	28	31	329
	weibl.	26	31	39	20	22	22	23	30	23	24	21	24	305
	überb.	52	67	68	46	58	48	37	53	44	57	49	55	634
ebendgeborene überhaupt	männl.	358	391	345	317	356	363	333	304	348	334	336	376	4161
	weibl.	326	317	394	297	321	318	309	329	321	337	287	319	3875
	überh.	684	708	739	614	677	681	642	633	669	671	623	695	8036
Todtgeborene eheliche Kinder	männl.	12	3	18	10	15	9	7	7	8	13	16	19	137
	weibl.	10	7	6	7	6	8	12	14	4	12	12	14	112
	überh.	22	10	24	17	21	17	19	21	12	25	28	33	249
Todtgeborene unehel. Kinder	männl.	3	.	3	1	1	4	.	1	1	.	1	1	16
	weibl.	1	2	3	.	1	.	1	1	3	2	1	2	17
	überh.	4	2	6	1	2	4	1	2	4	2	2	3	33
Todtgeborene überhaupt	männl.	15	3	21	11	16	13	7	8	9	13	17	20	153
	weibl.	11	9	9	7	7	8	13	15	7	14	13	16	129
	überh.	26	12	30	18	23	21	20	23	16	27	30	36	282
Zahl er Gestorbenen (einschl Todtgeborene)	männl.	303	281	293	291	270	249	227	233	227	217	241	253	3085
	weibl.	260	277	288	257	270	222	195	212	200	193	227	275	2876
	überb.	563	558	581	548	540	471	422	445	427	410	468	528	5961

III. Provinz Rheinhessen.

Gegenstand.		Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und Gestorbenen im											
		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
Zahl d. Eheschliessungen		135	149	105	183	171	117	171	118	131	197	218	[illegible]
Zahl der Geborenen	männl.	420	443	463	404	515	409	388	388	434	420	391	[illegible]
	weibl.	433	390	458	389	395	409	389	370	390	390	340	[illegible]
	überh.	853	833	921	793	910	818	777	758	824	810	731	[illegible]
darunter:													
Lebendgeborene eheliche Kinder	männl.	353	411	418	355	462	379	352	353	396	372	342	[illegible]
	weibl.	379	343	403	353	341	365	342	334	359	360	295	[illegible]
	überh.	732	754	821	708	803	744	694	687	755	732	637	[illegible]
Lebendgeborene unehel. Kinder	männl.	41	16	29	27	27	18	23	27	16	27	29	[illegible]
	weibl.	28	29	29	21	37	26	25	25	22	21	31	[illegible]
	überh.	69	45	58	48	64	44	48	52	38	48	60	[illegible]
Lebendgeborene überhaupt	männl.	394	427	447	382	489	397	375	380	412	399	371	[illegible]
	weibl.	407	372	432	374	378	391	367	359	381	381	326	[illegible]
	überh.	801	799	879	756	867	788	742	739	793	780	697	[illegible]
Todtgeborene eheliche Kinder	männl.	24	12	15	20	23	11	9	7	21	21	18	[illegible]
	weibl.	22	16	24	14	16	16	20	9	8	7	11	[illegible]
	überh.	46	28	39	34	39	27	29	16	29	28	29	[illegible]
Todtgeborene unehel. Kinder	männl.	2	4	1	2	3	1	4	1	1	.	2	[illegible]
	weibl.	4	2	2	1	1	2	2	2	1	2	3	[illegible]
	überh.	6	6	3	3	4	3	6	3	2	2	5	[illegible]
Todtgeborene überhaupt	männl.	26	16	16	22	26	12	13	8	22	21	20	[illegible]
	weibl.	26	18	26	15	17	18	22	11	9	9	14	[illegible]
	überh.	52	34	42	37	43	30	35	19	31	30	34	[illegible]
Zahl der Gestorbenen (einschl. Todtgeborene)	männl.	275	310	324	301	322	267	293	256	283	280	304	[illegible]
	weibl.	270	257	306	308	306	273	254	244	250	262	247	[illegible]
	überh.	545	567	630	609	628	540	547	500	533	542	551	[illegible]

Grossherzogthum Hessen.

Gegenstand.		Zahl der Eheschliessungen, der Geborenen und der Gestorbenen im												
		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	ganzen Jahr.
hl d. Eheschliessungen		404	531	520	544	616	401	478	451	410	624	671	668	6318
Zahl r Geborenen	männl.	1419	1453	1494	1361	1517	1420	1380	1350	1411	1322	1298	1431	16856
	weibl.	1409	1281	1470	1281	1296	1277	1278	1245	1288	1329	1181	1311	15646
	überh.	2828	2734	2964	2642	2813	2697	2658	2595	2699	2651	2479	2742	32502
larnnter:														
endgeborene eliche Kinder	männl.	1226	1299	1311	1209	1352	1285	1246	1221	1285	1164	1140	1269	15007
	weibl.	1247	1130	1311	1155	1155	1157	1127	1110	1169	1199	1031	1157	13948
	überh.	2473	2429	2622	2364	2507	2442	2373	2331	2454	2363	2171	2426	28955
endgeborene ehel. Kinder	männl.	117	96	115	93	98	88	88	79	66	108	93	100	1141
	weibl.	99	95	107	82	100	77	89	88	84	84	91	93	1089
	überh.	216	191	222	175	198	165	177	167	150	192	184	193	2230
endgeborene überhaupt	männl.	1343	1395	1426	1302	1450	1373	1334	1300	1351	1272	1233	1369	16148
	weibl.	1346	1225	1418	1237	1255	1234	1216	1198	1253	1283	1122	1250	15037
	überh.	2689	2620	2844	2539	2705	2607	2550	2498	2604	2555	2355	2619	31185
dtgeborene liche Kinder	männl.	70	52	60	55	61	39	42	47	54	47	56	58	641
	weibl.	57	48	46	42	38	38	58	42	31	42	50	55	547
	überh.	127	100	106	97	99	77	100	89	85	89	106	113	1188
dtgeborene hel. Kinder	männl.	6	6	8	4	6	8	4	3	6	3	9	4	67
	weibl.	6	8	6	2	3	5	4	5	4	4	9	6	62
	überh.	12	14	14	6	9	13	8	8	10	7	18	10	129
dtgeborene berhaupt	männl.	76	58	68	59	67	47	46	50	60	50	65	62	708
	weibl.	63	56	52	44	41	43	62	47	35	46	59	61	609
	überh.	139	114	120	103	108	90	108	97	95	96	124	123	1317
Zahl Gestorbenen (einschl. dtgeborene)	männl.	1034	1083	1133	1062	1013	882	910	915	899	852	975	877	11635
	weibl.	983	964	1025	1009	986	864	867	824	780	828	848	908	10886
	überh.	2017	2047	2158	2071	1999	1746	1777	1739	1679	1680	1823	1785	22521

Nr. 1539. **Zahl, Lehrpersonal und Frequenz der einfach[en] und Privatunterrichts-Anstal[ten]**

Kreise und Provinzen. — Städte.	Zahl der Schulen. im Ganzen.	nach dem Bekenntniss: gemeinsame.	confessionelle: evangelische.	confessionelle: röm.-kathol.	confessionelle: israelitische.	nach dem Geschlecht: ganz gemischte.	nach dem Geschlecht: zum Theil gem.	nach dem Geschlecht: ganz getrennte.	nach den Schulklassen: einklassige.	nach den Schulklassen: zweiklassige.	nach den Schulklassen: dreiklassige.	nach den Schulklassen: vierklassige.
Kreis Darmstadt	22	22	.	.	.	14	.	8	4	7	3	.
» Bensheim	48	38	5	5	.	42	3	3	25	13	3	1
» Dieburg	66	56	5	5	.	63	2	1	34	17	9	5
» Erbach	87	79	4	4	.	84	1	2	70	10	5	3
» Gross-Gerau	32	30	1	1	.	28	3	1	7	12	5	4
» Heppenheim	68	48	10	10	.	64	2	2	53	9	3	1
» Offenbach	37	34	2	1	.	23	8	6	4	12	11	5
Prov. Starkenburg	360	307	27	26	.	318	19	23	197	80	37	19
Kreis Giessen	77	77	.	.	.	73	3	1	51	15	7	2
» Alsfeld	76	72	2	.	2	75	1	.	64	10	1	.
» Büdingen	70	69	.	1	.	69	1	.	53	14	1	2
» Friedberg	73	69	2	2	.	70	3	.	32	30	4	3
» Lauterbach	61	59	1	1	.	58	3	.	52	5	1	1
» Schotten	51	51	.	.	.	51	.	.	44	4	1	2
Prov. Oberhessen	408	397	5	4	2	396	11	1	296	78	15	10
Kreis Mainz	26	22	2	2	.	17	7	2	8	6	7	2
» Alzey	57	43	7	7	.	56	.	1	34	16	3	3
» Bingen	28	26	1	1	.	24	3	1	5	14	3	2
» Oppenheim	52	36	8	8	.	51	1	.	18	21	7	5
» Worms	52	37	6	8	1	51	.	1	23	16	10	1
Prov. Rheinhessen	215	164	24	26	1	199	11	5	88	73	30	13
Wiederholung.												
Prov. Starkenburg	360	307	27	26		318	19	23	197	80	37	19
» Oberhessen	408	397	5	4	2	396	11	1	296	78	15	10
» Rheinhessen	215	164	24	26	1	199	11	5	88	73	30	13
Grossherzogthum	983	868	56	56	3	913	41	29	581	231	82	42
Städte.												
Darmstadt	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
Offenbach	2	2	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.
Giessen	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	
Mainz	2	2	.	.	.	1	.	1	1		.	
Bingen	2	.	1	1	.	1	.	1	.	1	.	
Worms	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	

*) Vergl. Mittheil. Nr. 234, Sept. 1880, S. 220; Notizbl. IV. Folge Nr. [illegible]

erweiterten Volksschulen, der Fortbildungsschulen
ı dem Stand im Frühjahr 1881.*)

	sschulen.												
	·erpersonal, besonderer ·hrer und ·hrerinnen		Zahl der Schulkinder										
			im Ganzen.	nach dem Geschlecht		nach dem Bekenntniss.				durchschnittl. auf			
	Volksschul-lehrer.	Volksschul-lehrerinnen.		Knaben.	Mädchen.	evangelische.	römisch-katholische.	israelitische.	anderer Confession.	1000 Einwohn.	1 Schule.	1 Lehrstelle.	
5	109	19	9492	4627	4865	8840	523	125	4	118,3	431	74,2	
5	101	5	9019	4460	4559	5132	3768	119	.	189,5	188	81,5	
8	123	5	10159	5038	5121	6628	3254	277	.	188,4	154	79,4	
4	124	.	10084	5020	5064	9114	775	193	2	195,7	116	81,3	
5	81	5	6624	3270	3354	5694	753	177	.	173,8	207	77,0	
9	104	5	8409	4196	4213	3266	5026	114	3	193,0	124	77,1	
7	133	24	12815	6307	6508	5850	6713	118	134	161,0	346	81,6	
3	775	63	66602	32918	33684	44524	20812	1123	143	168,8	185	79,5	
0	128	2	10651	5293	5358	10246	192	211	2	152,3	138	81,9	
3	93	.	6518	3220	3298	6035	304	179	.	173,8	86	70,0	
1	91	.	6488	3177	3311	6214	59	203	12	169,7	93	71,3	
5	144	1	10087	4994	5093	7767	1971	349	.	162,4	138	69,6	
1	80	1	5276	2635	2641	4933	304	37	2	181,4	86	65,1	
3	63	.	4689	2395	2294	4576	22	88	3	169,1	92	74,4	
3	599	4	43709	21714	21995	39771	2852	1067	19	165,2	107	72,5	
4	103	51	12172	6072	6100	2298	9672	116	86	120,8	468	79,0	
2	91	1	5907	3025	2882	3949	1392	163	403	157,8	104	64,2	
2	75	7	5681	2815	2866	2099	3416	107	59	161,0	203	69,3	
7	106	1	7112	3596	3516	4108	2714	187	103	163,8	137	66,5	
1	127	4	9638	4805	4833	5947	3084	162	445	159,9	185	73,6	
6	502	64	40510	20313	20197	18401	20278	735	1096	146,2	188	71,6	
8	775	63	66602	32918	33684	44524	20812	1123	143	168,8	185	79,5	
3	599	4	43709	21714	21995	39771	2852	1067	19	165,2	107	72,5	
6	502	64	40510	20313	20197	18401	20278	735	1096	146,2	188	71,6	
7	1876	131	150821	74945	75876	102696	43942	2925	1258	161,1	153	75,1	
1	34	7	2625	1266	1359	2222	381	18	4	63,7	2625	64,0	
5	29	6	2544	1267	1277	1509	893	9	133	88,9	1272	72,7	
5	13	2	1194	517	677	1110	81	3	.	70,2	1194	79,6	
13	47	36	5499	2783	2716	1524	3901	39	35	89,7	2750	66,3	
3	8	5	833	420	413	123	699	11	.	117,9	417	64,1	
16	32	4	2583	1233	1350	1686	833	51	13	135,8	2583	71,8	

, S. 246.

Kreise und Provinzen. — Städte.	Fortbildungsschulen. Zahl der Fortbildungsschulen: einklassige.	zweiklassige.	dreiklassige.	Schüler: evangelische.	römisch-katholische.	israelitische.	anderer Confession.	im Ganzen.	auf 1000 Einwohner.	auf 1 Fortbildungsschule …
Kreis Darmstadt	14	3	5	1328	67	14	.	1409	17,6	64,0
» Bensheim	33	6	2	698	560	7	.	1265	26,6	30,9
» Dieburg	50	5	1	913	495	21	.	1429	26,5	25,5
» Erbach	73	5	.	1455	86	20	.	1561	30,3	20,0
» Gross-Gorau	24	5	.	919	124	29	.	1072	28,1	[illegible]
» Heppenheim	42	6	2	492	730	9	.	1231	28,3	24,6
» Offenbach	24	7	5	900	1073	15	15	2003	25,2	55,6
Prov. Starkenburg	260	37	15	6705	3135	115	15	9970	25,3	31,9
Kreis Giessen	72	4	1	1634	10	17	.	1661	23,7	[illegible]
» Alsfeld	60	2	.	947	36	31	.	1014	27,0	16,4
» Büdingen	64	3	.	996	6	22	2	1026	26,8	15,3
» Friedberg	64	2	3	1202	282	49	1	1484	23,9	21,5
» Lauterbach	46	4	1	904	57	6	1	968	33,3	18,9
» Schotten	49	1	1	780	.	14	1	795	28,7	15,6
Prov. Oberhessen	355	16	6	6463	341	139	5	6948	26,3	[illegible]
Kreis Mainz	16	5	2	279	1257	15	21	1572	15,6	[illegible]
» Alzey	44	3	.	624	246	20	71	961	25,7	20,4
» Bingen	20	5	1	309	524	16	5	854	24,2	[illegible]
» Oppenheim	37	7	.	647	412	8	7	1074	24,7	[illegible]
» Worms	38	4	1	881	422	18	72	1393	23,1	[illegible]
Prov. Rheinhessen	155	24	4	2740	2861	77	176	5854	21,1	[illegible]
Wiederholung.										
Prov. Starkenburg	260	37	15	6705	3135	115	15	9970	25,3	[illegible]
» Oberhesson	355	16	6	6463	341	139	5	6948	26,3	[illegible]
» Rheinhessen	155	24	4	2740	2861	77	176	5854	21,1	[illegible]
Grossherzogthum	770	77	25	15908	6337	331	196	22772	24,3	[illegible]
Städte.										
Darmstadt	.	.	1	366	55	4	.	425	10,3	425
Offenbach	.	.	1	291	239	5	15	550	19,2	550
Giessen	.	.	1	196	9	3	.	208	12,2	208
Mainz	.	.	1	173	398	8	7	586	9,5	586
Bingen	.	.	1	17	120	9	.	146	20,7	146
Worms	.	.	1	213	111	6	4	334	17,6	334

Privatunterrichts-Anstalten.

Zahl der Anstalten							Lehrerpersonal, excl. besonderer Lehrer und Lehrerinnen			Zahl der Schüler u. Schülerinnen						
nach dem Bekenntniss				nach dem Geschlecht							nach dem Geschlecht		nach dem Bekenntniss			
	confessionelle															
gemeinsame.	evangelisch.	röm.-kathol.	israelitische.	gemischte.	für Knaben.	für Mädchen.	im Ganzen.	Lehrer.	Lehrerinnen.	im Ganzen.	Knaben.	Mädchen.	evangelische.	römisch-katholische.	israelitische.	anderer Conf.
6	.	1	1	2	1	5	55	28	27	837	163	674	587	124	120	6
1	.	1	1	1	.	2	10	3	7	177	34	143	41	79	57	.
2	.	1	.	1	1	1	11	8	3	87	67	20	33	48	6	.
1	1	1	.	1	.	2	5	1	4	126	1	125	42	82	2	.
1	.	.	.	1	.	.	1	.	1	3	2	1	2	.	1	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	1	1	2	16	9	7	281	116	165	187	12	56	26
15	1	4	2	7	3	12	98	49	49	1511	383	1128	892	345	242	32
1	.	.	.	.	1	.	1	1	.	9	9	.	8	1	.	.
2	.	.	.	1	.	1	3	1	2	73	8	65	61	.	12	.
2	.	.	1	1	2	.	6	6	.	29	22	7	7	.	22	.
1	1	.		.	1	1	6	1	5	53	6	47	46	2	5	
2	.	.		2	.	.	4	2	2	109	77	32	105	.	4	.
2	.	.	1	2	.	1	7	5	2	70	25	45	47	2	21	.
10	1	.	2	6	4	8	27	16	11	343	147	196	274	5	64	.
9	.	2	2	1	3	9	159	74	85	2062	632	1430	436	1204	410	12
3	.	1	.	1	1	2	8	2	6	225	35	190	121	84	17	3
6	1	.	.	1	3	3	18	9	9	373	133	240	125	170	77	1
2	.	.	.	1	.	1	4	1	3	60	20	40	34	7	19	.
3	.	1	.	.	.	4	29	11	18	362	.	362	194	73	87	8
23	1	4	2	4	7	19	218	97	121	3082	820	2262	910	1538	610	24
15	1	4	2	7	3	12	98	49	49	1511	383	1128	892	345	242	32
10	1	.	2	6	4	3	27	16	11	343	147	196	274	5	64	.
23	1	4	2	4	7	19	218	97	121	3082	820	2262	910	1538	610	24
48	3	8	6	17	14	34	343	162	181	4936	1350	3586	2076	1888	916	56
5	.	1	.	.	1	5	46	19	27	672	24	648	499	121	46	6
3	.	.	.	.	1	2	14	7	7	230	90	140	144	10	50	26
1	.	.	.	.	1	.	1	1	.	9	9	.	8	1	.	.
8	.	2	2	1	2	9	158	73	85	2056	626	1430	435	1202	407	12
2	.	.	.	.	.	2	7	.	7	223	.	223	45	116	62	.
2	.	1	.	.	.	3	27	11	16	338	.	338	178	72	82	6

Orte, wo sich die Schulen befinden. — Provinzen.	Erweiterte Volkschulen. Zahl der Schulen. im Ganzen.	gemischte.	für Knaben.	für Mädchen.	Lehrerpersonal, excl. besond. Lehrer und Lehrerinnen im Ganzen.	Lehrer.	Lehrerinnen.	Zahl der Schulkinder im Ganzen.	nach dem Geschlecht Knaben.	Mädchen.	nach dem Bekenntniss evangelische.	röm.-kathol.	israelitische.	anderer Conf.
Darmstadt	2	.	1	1	30	25	5	1387	695	692	1215	148	21	3
Gernsheim	1	.	1	.	2	2	.	40	40	.	6	28	6	.
Gross-Gerau	1	1	.	.	5	4	1	126	76	50	80	10	36	.
Offenbach	2	.	1	1	24	20	4	1241	616	625	872	239	6	124
Seligenstadt	1	.	1	.	7	7	.	39	39	.	4	30	5	.
Prov. Starkenburg	7	1	4	2	68	58	10	2833	1466	1367	2177	455	74	127
Grünberg	1	1	.	.	2	2	.	31	22	9	30	1	.	
Hungen	1	1	.	.	2	2	.	33	19	14	29	.	4	.
Lich	1	1	.	.	2	2	.	35	24	11	33	1	1	.
Nidda	1	1	.	.	3	3	.	33	19	14	30	.	3	.
Butzbach	1	1	.	.	4	4	.	92	73	19	80	1	11	.
Friedberg	1	.	.	1	2	1	1	34	.	34	18	3	13	.
Schotten	1	1	.	.	3	2	1	28	17	11	26	.	2	.
Prov. Oberhessen	7	6	.	1	18	16	2	286	174	112	246	6	34	.
Prov. Rheinhessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wiederholung.														
Prov. Starkenburg	7	1	4	2	68	58	10	2833	1466	1367	2177	455	74	127
» Oberhessen	7	6	.	1	18	16	2	286	174	112	246	6	34	.
» Rheinhessen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grosherzogthum	14	7	4	3	86	74	12	3119	1640	1479	2423	461	108	127

Nr. 1540. **Tabakbau im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880.**

Unter Bezugnahme auf den Schlusssatz der Publikation in obigem Betreff, Mittheil. Nr. 246, Juni 1881, S. 115, folgt nachstehend eine Uebersicht über den Ertrag der Steuer von dem innerhalb des Grossherzogthums im Jahr 1880 erzeugten Tabak mit dem Anfügen, dass fixirte Gewichtssteuer nicht vorgekommen ist.

3. Uebersicht über den Ertrag der Steuer von dem innerhalb des Grossherzogthums erzeugten Tabak im Jahr 1880.

Hauptamtsbezirke.	Gewichtssteuer.		Flächensteuer.	
	Schuld.	Nachlässe.	Schuld.	Nachlässe.
	M.	M.	M.	M.
Darmstadt . . .	282149,30	1297,50	2567,45	74,10
Offenbach . . .	3862,00	.	824,20	.
Giessen . . .	.	.	107,40	.
Mainz	.	.	548,20	.
Worms . . .	.	.	261,55	.
Bingen . . .	.	.	.	.
zusammen	286011,30	1297,50	4308,80	74,10

Die in obigem Betreff an der angeführten Stelle bereits bekannt gemachten Uebersichten sind in Folge inzwischen eingetretener Berichtigungen der betreffenden Uebersichten des Steueramts Bensheim zu berichtigen.

Es sind nämlich der Zahl der Tabakpflanzer im Grossherzogthum Hessen diejenigen, welche zwar im Grossherzogthum Hessen Tabak gepflanzt hatten, aber im Grossherzogthum Baden wohnten, ab-, dagegen diejenigen, bei welchen das umgekehrte Verhältniss stattfand, zugeschrieben worden nebst den entsprechenden Flächeninhalten der mit Tabak bepflanzten Grundstücke.

Es wurden abgeschrieben	78	Pflanzer mit	1437,20 Ar,
und zugeschrieben	20	» »	1456,46 »
Es gehen mithin ab	58	Pflanzer und zu	19,26 Ar.

In Folge hiervon sind in der 1. Uebersicht über die Zahl der Tabakpflanzer und den Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke für 1880, S. 115 und 116, die entsprechenden Zahlen in nachstehender Weise zu berichtigen:

	Zahl der Tabakpflanzer.	Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke. Ar.
Steueramt Bensheim . .	4384	109363,39
Provinz Starkenburg .	5009	115454,90
Grossh. Hessen . . .	5240	115915,33

Ferner war bei dem Steueramt Bensheim die Menge des geernteten Tabaks um 18200 kg zu gering angegeben.

In Folge hiervon sind in der 2. Uebersicht über die Ergebnisse der Tabakernte für 1880, S. 116, die entsprechenden Zahlen in nachstehender Weise zu berichtigen:

	Menge des geernteten Tabaks in dachreifem trockenem Zustande.
	kg
Steueramt Bensheim	1687950
Provinz Starkenburg	1800938
Grossh. Hessen	1809294

Nr. 1541. **Vorläuf. Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im September 1881.**

		Main-Neckar-Bahn.	Hess. Ludw.-Bahn. nicht garantirte Linien.	Hess. Ludw.-Bahn. garantirte Linien.	Oberhessische Bahnen.
		Kilometer	Kilometer.	Kilometer.	Kilometer
Betriebslänge, Ende September		94,50	471,58	179,15	175,73
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.
Befördert	Personen . . .	219500	516266	139709	46158
	gegen 1880	— 9139	+ 40091	+ 4810	+ 4261
	pro Kilometer	2323	1095	779	263
	gegen 1880	— 97	+ 56	+ 27	+ 25
		Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.	Tonnen.
	Güter	51500	235696	72556	16865
	gegen 1880	— 1970	+ 28394	— 5674	— 1069
	pro Kilometer	545	499	405	96
	gegen 1880	— 21	+ 47	— 32	— 6
		M.	M.	M.	M.
Einnahme	Pers.u.Gep.-Verk.	260500	533993	72889	39946
	gegen 1880	— 7465	+ 11061	+ 5054	+ 2589
	pro Kilometer	2757	1152	407	227
	gegen 1880	— 79	— 9	+ 28	+ 14
	Güterverkehr .	156570	641202	83806	45789
	gegen 1880	— 4840	+ 16920	— 6496	— 169
	pro Kilometer	1657	1360	468	261
	gegen 1880	— 51	— 2	— 36	— 1
	sonstige Quellen	35371	61936	4068	5162
	gegen 1880	— 3440	+ 8721	+ 418	+ 358
	pro Kilometer	374	131	23	29
	gegen 1880	— 36	+ 15	+ 2	+ 2
	Summe . . .	452440	1237131	160763	90897
	gegen 1880	— 15746	+ 36702	— 1024	+ 2778
	pro Kilometer	4788	2623	897	517
	gegen 1880	— 166	+ 4	— 6	+ 16

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 255. November 1881.

Inhalt: Morbidität in den Heilanstalten 1880. — Verwaltungs-Ergebnisse der Sparkassen 1879. — Ergebnisse der Volkszählung vom 1. December 1880.

Nr. 1542. **Morbidität in den Heilanstalten (allgemeinen Krankenhäusern, Augen-Heilanstalten, Irren-Anstalten und Entbindungs-Anstalten) im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880.*)**

A. Allgemeine Krankenhäuser.

Unter a. sind die Nachweise über die Anstalten mit öffentlichem Charakter ohne Ausnahme, unter b. über die Anstalten mit privatem Charakter und zwar soweit dieselben 11 und mehr Betten haben, gegeben.

I. Allgemeine Angaben.

	Krankenhäuser	
	a.	b.
1) Zahl der Krankenhäuser	22	3
2) » » Betten	1183	88
3) » » Verpflegungstage männlicher Kranken	136272	8236
» » » weiblicher »	98853	7882
4) » » verpflegten männlichen »	6435	161
» » » weiblichen »	2863	169
5) Auf je 1 verpflegt. männl. Kranken kommen Verpflegungstage	21,2	51,2
» » 1 » weibl. » kommen Verpflegungstage	34,5	46,6

*) Vergl. Mittheil. Nr. 237, Nov. 1880, S. 257; Notizbl. IV. Folge Nr. 9, 10 u. 11, Sept. bis Nov. 1880, S. 282.

II. Frequenz.

Ordn.-Nummer.	Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a. Zahl der Fälle. Bestand am 1 Jan m.	w.	Zugang m	w.	Abgang überhaupt m.	w.	davon durch Tod m	w.	Krankenhäuser b. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan. m.	w.	Zugang m.	w	Abgang überhaupt m.
	I. Entwickelungskrankheiten.													
1	Angehorene Lebensschwäche (im 1. Monat)	.	.	2	4	2	4	2	2	.	.	.	.	.
2	Angeborene Missbildungen	1	.	11	4	11	3	1	1	.	.	.	.	.
3	Atrophie der Kinder (Abzehrung der Kinder)	.	1	8	10	8	10	4	5	.	.	.	.	.
4	Menstruationsanomalien	.	.	.	16	.	16	.	.	.	.	.	2	.
5	Schwangerschaftsanomalien (Fehlgeburt., Blutung. etc.)	.	.	.	12	.	12	.	.	.	.	.	.	.
6	Geburts- u. Wochenbetts-Anomalien (excl. Puerperalfieb.)	.	.	.	4	.	4	.	.	.	.	.	.	.
7	Altersschwäche (üb. 65 Jahre)	4	8	10	15	13	17	6	10	1	2	2	2	1
8	Andere Entwickelungskrankheiten	.	.	3	1	2	1	.	.	.	1	.	.	.
	II. Infections- u. Allgemeine Krankheiten.													
9	Pocken	.	.	2	1	2	1	1	.	.	.	.	.	.
10	Scharlach	.	.	14	17	14	15	3	3	.	.	.	1	.
11	Masern und Rötheln	.	.	13	11	13	11	.	.	.	.	.	.	.
12	Mumps (Parotitis epidemica)	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Rose (Erysipelas)	2	3	45	43	44	46	1	.	.	1	2	3	2
14	Diphterie	1	1	41	84	38	82	15	11	1	.	2	4	2
15	Puerperalfieber	.	.	.	4	.	4	.	1	.	.	.	.	.
16	Keuchhusten	.	.	3	3	2	2	.	.	.	.	.	.	.
17	Gastrisches Fieber	.	.	12	7	12	7	.	.	.	.	1	2	1
18	Unterleibstyphus	2	5	94	76	77	72	10	3	.	.	5	12	5
20	Rückfallfieber (Febr. recurr.)	58	8	231	18	280	25	13	1	1	.	8	.	4
23	Wechselfieber	1	.	27	4	28	4	.	.	.	.	.	.	.
24	Ruhr (Dysenterie)	1	.	.	1	1	1	.	1	.	.	.	1	.
26	Brechdurchfall (Cholera nostr.)	.	.	7	5	7	5	.	2	.	.	.	1	.
27	Diarrhöe der Kinder	.	.	5	5	5	5	5	4	.	.	.	.	.
28	Katarrhfieber (Grippe)	1	.	22	19	23	19	.	.	.	.	.	.	.
29	Rheumatisches Fieber	3	2	66	26	56	18	.	.	.	.	1	2	1
30	Acuter Gelenkrheumatismus	3	4	77	53	78	57	1	1	.	.	2	3	2
31	Blutarmuth	.	1	7	45	5	42	1	.	.	1	.	5	.
33	Pyämie (Septichämie)	.	.	2	2	2	2	2	2	.	.	1	.	1
39	Andere thierische Parasiten (excl. Krätze)	1	.	16	28	16	28	.	.	.	.	.	2	.
40	Tuberculosis	1	1	25	4	23	4	24	3	.	.	.	.	.
41	Skrophulosis	3	6	14	19	15	19	.	1	.	1	.	2	.
42	Rhachitis und Osteomalacie	4	7	5	4	6	8	1	3	.	.	.	.	.
43	Zuckerruhr	1	.	5	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.
45	Gicht	2	2	8	10	9	7	1	.	.	2	1	1	1
46	Bösartige Neubildungen	7	9	85	97	86	91	13	30	.	1	2	3	2
47	Gonorrhoe	6	.	86	44	89	43	.	.	1	.	3	.	4

Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan. m	w.	Zugang m.	w.	Abgang überhaupt m.	w.	davon durch Tod m.	w	Krankenhäuser b. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan. m.	w.	Zugang m.	w.	Abgang überhaupt m.	w.	davon durch Tod m.	w.
Primäre Syphilis	4	2	70	57	70	53	.	.	.	.	5	3	5	3	.	.
Constitutionelle Syphilis	4	5	78	98	78	96	.	.	1	.	2	1	3	1	.	.
Chronischer Alkoholismus u. Säufer-Wahnsinn	.	.	27	.	27	.	4	.	.	.	3	.	3	.	.	.
Andere chron. Vergiftungen	2	.	20	1	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Allgemeine Entkräftung	1	.	7	5	6	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III. Localisirte Krankheiten.																
A. Krankheiten des Nervensystems.																
Geisteskrankheiten	2	6	40	51	38	49	1	1	.	.	2	1	2	1	1	.
Hirn- und Hirnhaut-Entzündung	.	.	14	2	9	2	7	1	.	.	.	1	.	1	.	1
Apoplexia cerebri	5	1	10	10	13	7	8	6	.	1	2	4	3	3	1	3
Andere Krankheiten des Gehirns	1	6	18	6	18	9	2	3	.	.	.	1	.	1	.	.
Epilepsie	3	2	17	13	17	11	.	.	.	1	1	2	.	2	.	.
Eklampsie	.	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trismus und Tetanus	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chorea	.	.	2	3	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rückenmark-Krankheiten	3	6	23	12	21	13	3	1	.	.	2	.	.	.	.	.
Andere Krankheiten des Nervensystems	3	6	44	77	43	73	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.
B. Krankheiten des Ohrs.																
Krankheiten d. äusseren Ohrs	.	.	6	2	6	2	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.
» » inneren Ohrs	.	.	10	6	10	5	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
C. Krankheiten der Augen.																
Contagiöse Augenkrankheiten	1	1	10	8	11	9	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
Andere Augenkrankheiten	8	11	132	99	123	100	1	.	.	.	6	5	5	4	.	.
D. Krankheiten der Athmungsorgane.																
Krankheiten der Nase und Adnexa	.	.	5	2	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Croup	.	.	11	9	10	8	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.
And. Kehlkopfs-Krankheiten	1	.	39	25	40	24	1	.	.	.	.	2	.	2	.	.
Acuter Brochialkatarrh	10	2	171	56	176	54	3	2	.	.	3	8	3	7	.	.
Chronischer Bronchialkatarrh	10	4	83	34	86	35	8	6	.	1	2	1	2	2	.	.
Lungenentzündung	6	1	127	39	118	37	26	9	.	.	3	5	3	5	.	1
Brustfell-Entzündung	7	3	62	23	60	25	7	1	.	.	2	4	2	4	.	.
Lungenblutung	.	1	27	15	25	15	.	1	1	.	3	4	4	4	.	.
Lungenschwindsucht	35	14	248	92	245	86	111	53	2	.	8	4	8	4	3	4
Emphysem	16	8	80	35	78	35	12	16	.	.	3	1	3	.	.	.
Andere Krankheiten der Athmungsorgane	.	.	4	1	4	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kropf	.	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.

Ordn.-Nummer.	Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan. m.	w.	Zugang m.	w.	Abgang überhaupt m.	w.	Abgang davon durch Tod m.	w.	Krankenhäuser … Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan. m.	w.	Zugang m.	w.	Abgang überhaupt m.	w.
	E. Krankheiten der Circulationsorgane.														
79	Herz- und Herzbeutel-Entzündung	1	.	6	6	7	6	2	2	.	.	1	2	1	[illegible]
80	Klappenfehler und andere Herzkrankheiten	4	3	56	48	51	41	13	15	.	.	4	5	4	[illegible]
81	Pulsader-Geschwulst	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
82	Brand der Alten	.	.	2	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
83	Krampfadern	1	1	11	12	10	12	.	.	.	.	1	2	1	[illegible]
84	Venenentzündung	.	.	5	2	5	2	.	.	.	.	1	.	1	.
85	Lymphgefäss- und Lymphdrüsen-Entzündung (excl. der dyskrasischen)	1	.	34	23	31	19	.	.	.	.	2	.	2	.
	F. Krankheiten des Verdauungs-Apparats.														
86	Krankheiten der Zähne und Adnexa	.	.	13	12	13	12	.	.	.	.	.	2	.	[illegible]
87	Zungenentzündung	.	.	1	3	1	3	.	.	1	.	1		1	.
88	Mandel- und Rachenentzündung (excl. 14)	2	3	63	131	65	131	.	.	.	.	2	8	2	[illegible]
89	Krankheiten der Speiseröhre	1	.	6	2	6	2	.	.	.	.	.	.	.	.
90	Acuter Magenkatarrh	.	3	124	82	123	84	.	.	.	.	3	6	3	[illegible]
91	Chronischer Magenkatarrh	2	3	25	10	23	11	.	.	.	.	3	1	3	[illegible]
92	Magenkrampf	.	.	3	6	3	6	.	.	.	.	.	3	.	[illegible]
93	Magengeschwür	1	1	9	15	9	14	1	.	.	.	2	4	2	[illegible]
94	Acuter Darmkatarrh	1	.	48	24	48	24	.	.	.	.	.	2	.	[illegible]
95	Chronischer Darmkatarrh	.	.	13	11	13	11	1	.	.	.	2	1	2	[illegible]
96	Habituelle Verstopfung	.	.	18	7	17	7	5	.	.	.	.	.	.	.
97	Bauchfell-Entzündung (Peritonitis und Perityphlitis)	2	1	13	13	15	14	1	3	.	.	2	4	1	[illegible]
98	Brüche (Hernien):														
	a. eingeklemmte	.	2	11	6	11	6	.	2	.	.	1	1	1	[illegible]
	b. nicht eingeklemmte	2	.	12	4	14	2	.	1	.	.	2	.	2	.
99	Innerer Darmverschluss	.	.	2	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.
100	Krankheiten der Leber und ihrer Ausführungsgänge	1	3	16	17	15	18	3	4	.	.	3	3	3	[illegible]
101	Krankheiten der Milz	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	G. Krankheiten der Geschlechts-Organe (excl. 47, 48, 49).														
102	Nierenerkrankung	4	1	51	22	46	20	18	11	.	.	2	2	2	[illegible]
103	Krankheiten der Blase	2	1	21	10	23	11	2	.	.	.	1	.	1	.
105	Krankheiten der Prostata	1	.	16	.	17	.	2	.	.	.	1	.	1	.
106	Verengerung der Harnröhre	2	.	15	.	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.
107	Wasserbruch u. and. Hoden-Krankheiten	.	.	18	.	18	.	.	.	.	.	1	.	1	.
108	Krankheiten der Gebärmutter	.	11	.	66	.	65	.	.	.	.	.	2	.	[illegible]
109	Krankheiten des Eierstocks	.	.	.	9	.	9	.	2	.	.	.	1	.	[illegible]
110	Krankheiten der Scheide	.	3	.	14	.	15	.	.	.	.	.	1	.	[illegible]

Namen der Krankheiten bezw. Todesursachen.	Krankenhäuser a. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang überhaupt		Abgang davon durch Tod		Krankenhäuser b. Zahl der Fälle. Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang überhaupt		Abgang davon durch Tod	
	m.	w	m.	w.	m.	w	m.	w.	m.	w.	m	w	m	w.	m	w
H. Krankheiten der äusseren Bedeckungen.																
Krätze	7	1	1850	195	1847	196	.	.	.	.	15	3	15	3	.	.
Acute Hautkrankheiten (excl. 9, 10, 11)	2	4	90	36	86	37	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.
Zellgewebs-Entzündnng	9	4	105	35	106	37	.	1	.	1	2	1	2	1	1	.
Carbunkel (excl. 33)	1	.	16	3	17	3	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.
Panaritium	4	8	62	80	66	83	.	.	.	1	3	7	3	7	.	.
And. Krankheiten d. äusseren Bedeckungen	27	8	261	85	263	84	.	2	1	.	4	4	3	3	.	.
I. Krankheiten der Bewegungsorgane.																
Krankheiten der Knochen u. der Knochenhaut	21	19	122	76	115	78	7	8	4	2	4	3	7	5	2	.
Krankheiten d. Gelenke (excl. 30 u. 45)	22	29	87	89	96	103	7	6	.	1	6	5	5	4	.	.
Krankheiten der Muskeln u. Sehnen	2	2	112	47	106	45	1	.	.	1	2	.	2	1	.	1
K. Mechan. Verletzungen.																
Quetschnngen und Zerreissungen	6	.	173	26	168	26	4	.	.	.	3	.	3	.	.	.
Knochenbruch des Oberarms	1	.	17	1	16	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» des Vorderarms	3	3	25	8	27	5	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
» der Hand	.	.	15	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» des Oberschenkels	4	1	18	10	17	8	.	.	.	.	1	2	1	2	.	.
» des Unterschenkels	13	4	39	1	42	4	1	.	1	.	2	1	2	.	.	.
» des Fusses	1	.	11	1	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» des Kopfes	.	.	7	1	6	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.
» des Schlüsselbeins	2	.	7	.	9	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
» der Rippen	.	.	12	1	11	1	1	.	.	.	.	1	.	1	.	.
» der Wirbelsäule	.	.	3	.	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» des Beckens	.	.	5	.	5	.	2	.	.	.	.	1	.	1	.	.
Verstauchungen	1	1	40	12	40	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verrenkung der Schulter	.	.	5	.	5	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
» des Ellenbogens	.	.	4	2	4	2	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.
» der Hand	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» des Daumens	.	.	2	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» der Hüfte	.	.	3	1	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» der Füsse	2	.	2	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
» anderer Gelenke	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wunden (Stich-, Hieb-, Schuss- etc.)	21	4	262	36	265	37	3	.	.	.	3	.	3	.	.	.
Verbrennung	4	3	38	26	36	25	2	4	1	.	1	5	1	5	.	.
Erfrierung	35	7	54	14	87	20	2	.	1	.	.	5	1	5	.	.
IV. Anderweitige Krankheiten und unbestimmte Diagnosen	3	5	69	30	68	32	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Hauptsumme	444	276	6469	2853	6489	2837	393	251	17	18	162	186	162	178	13	19

B. Augen-Heilanstalten.

I. Allgemeine Angaben.

	Anstalten a.	Anstalten b.
1) Zahl der Anstalten	1	2
2) » » Betten oder Plätze	38	61
3) » » Verpflegungstage für männl. Kranke	5551	2932
4) » » » » weibl. »	4312	1853
5) » » im Jahre verpflegten männl. Kranken	274	107
6) » » » » » weibl. »	184	83

II. Frequenz.

Ordn.-Nr.	Erkrankungen	Anstalten a.						Anstalten b.					
		Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang		Bestand am 1. Jan.		Zugang		Abgang	
		m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.
1	der Augenlider	.	.	16	12	15	12	.	1	4	9	4	10
2	» Thränenorgane	.	.	1	3	1	3	.	.	2	1	2	1
3	» Orbitalgebilde	.	.	1	.	1	.	.	.	.	1	.	1
4	» Bindehaut	.	1	34	27	34	27	.	.	8	7	8	7
5	» Cornea	4	.	102	55	108	55	3	1	31	24	32	22
6	» Iris	1	1	24	39	24	39	1	1	3	5	4	6
7	» Chorioidea	.	.	7	3	7	8	2	1	14	7	12	6
8	» Retina mit dem Sehnerven	2	.	14	9	16	9	1	1	14	3	12	3
9	des Linsensystems	.	.	15	13	13	12	1	1	20	14	21	14
10	» Glaskörpers	.	.	3	6	3	6	.	.	1	1	1	1
11	der Augenmuskeln	.	.	7	11	7	10	.	.	6	4	6	4
12	Neubildungen der Bulbus	.	.	5	1	5	1	.	.	.	.	.	.
	Verletzungen der Bulbus	2	.	30	3	30	3	.	.	18	2	16	2
13	Refractionsanomalien	.	.	5	2	5	2	.	.	.	.	.	
14	Accomodationsanomalien	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	Summe	9	2	265	184	265	182	8	6	121	78	118	77

C. Irrenanstalten.

I. Allgemeine Angaben.

	Anstalten a.	Anstalten b.
1) Zahl der Anstalten	2	.
2) » » Betten oder Plätze	820	.
3) » » Verpflegungstage für männl. Irren	142656	.
» » Verpflegungstage » weibl. »	149433	.
» » verpflegten männl. Irren	475	.
» » verpflegten weibl. »	504	.

II. Frequenz insbesondere.

a. Oeffentliche Anstalten.

Ordn.-Nr.	Krankheitsformen.	Bestand am 1. Jan.		Zugang im Jahre		Abgang im Jahre: überhaupt		Abgang im Jahre: davon durch Tod		Erblichkeit nachgewiesen bei Bestand am 1. Jan. und Zugang im Jahre		
		m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	zus.
1	Melancholie	6	29	13	30	10	25	3	5	7	25	32
2	Manie	7	24	9	20	9	17	2	4	5	17	22
3	Secundäre Seelenstörung .	263	313	51	43	29	51	8	18	74	110	184
4	Paralytische Seelenstörung	23	3	15	3	16	1	14	1	7	2	9
5	Seelenstörung mit Epilepsie	28	12	4	7	4	2	2	2	10	1	11
6	Imbecilität, Idiotismus und Cretinismus . . .	53	18	2	2	9	3	3	.	18	8	26
7	Delirium potatorum . .	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.
	Summe	380	399	95	105	78	99	32	30	121	163	284

b. Privatanstalten.

Keine.

D. Entbindungsanstalten.

Frequenz.

	Anstalten a.	Anstalten b.
Zahl der Anstalten	3	32
» » Betten	40	70
» » Entbundenen überhaupt	377	83
davon erkrankt am Kindbettfieber .	29	1
» gestorben » » .	6	1
» » mittelst geburtshilflicher Operation Entbundenen	24	6
davon gestorben	3	.
» » Neugeborenen	383	83
davon todtgeboren	23	3
» gestorben	12	5

Nr. 1543. Uebersicht der Verwaltungs-Ergebnisse der Sp[...]

Ordnungs-Nummer.	Sparkasse zu	Zahl der Einleger (Sparkassebücher). Bestand Anfang 1879.	Zugang 1879 (neue Einleger).	Zusammen.	Abgang 1879.	Bestand Ende 1879.	Bestand Anfang 1879 (Guthaben einschl. der gutgeschriebenen Zinsen). ℳ	Zugang 1879 (neue Einlagen, Zinsen, ...) ℳ
1	Darmstadt	11230	2034	13264	1535	11729	3916671,60	[illegible]
2	Bessungen (Spar- u. Leihkasse)	479	104	583	55	528	248888,46	[illegible]
3	Lorsch (Spar- u. Leihkasse)	2086	320	2406	250	2156	1235516,48	[illegible]
4	Zwingenberg	5335	581	5916	479	5437	2399522,84	[illegible]
5	Gross-Bieberau (Sparkasse und Creditanstalt	1693	218	1911	228	1683	683669,25	[illegible]
6	Gross-Umstadt	1930	251	2181	206	1975	896421,91	[illegible]
7	Reinheim	727	158	885	83	802	291147,07	[illegible]
8	Erbach (Spar- u. Leihkasse)	3906	437	4343	479	3864	1737414,65	[illegible]
9	Höchst (Breuberg. Sp.- u. Leihk.	2544	306	2850	271	2579	1624567,92	[illegible]
10	Gross-Gerau	5858	822	6680	731	5949	4939221,39	[illegible]
11	Heppenheim (Sp.- u. Leihkasse	6929	393	7322	560	6762	2628256,81	[illegible]
12	Wimpfen (Hospital- u. Spark.)[1]	178	62	240	31	209	75257,55	[illegible]
13	Langen	2704	277	2981	267	2714	2447379,18	[illegible]
14	Offenbach	4577	716	5293	562	4731	4449216,88	[illegible]
15	Seligenstadt (Spar- u. Leihk.)	2792	293	3085	273	2812	2187705,13	[illegible]
	Provinz Starkenburg	52968	6972	59940	6010	53930	29760857,12	[illegible]
16	Giessen (Spar- u. Leihkasse)	5057	1090	6147	1005	5142	2540218,37	[illegible]
17	Allendorf a. d. Lumda (Spar- u. Vorschusskasse)	951	30	981	132	849	590123,94	[illegible]
18	Grünberg (Spar- u. Leihkasse)	2062	255	2317	237	2080	866947,01	[illegible]
19	Hungen (Spar- u. Leihkasse)	1741	244	1985	142	1843	539789,32	[illegible]
20	Alsfeld[2])	.	.	.	.	.	423768,54	[illegible]
21	Gross-Felda u. Kestrich (Spar u. Vorschussverein)	605	30	635	22	613	337268,22	[illegible]
22	Homberg (Sp.- u. Creditkasse)[3])	.	.	.	.	.	485832,60	[illegible]
23	Homberg (Sp.- u. Vorschussk.)[4])	105	68	173	129	44	184865,95	[illegible]
24	Büdingen (Spar- u. Leihkasse)	1663	174	1837	183	1654	1113254,64	[illegible]
25	Nidda (Spar- u. Leihkasse)	1686	154	1840	163	1677	637895,04	[illegible]
26	Ortenberg (Ludw. u. Math.-Stift.	931	79	1010	135	875	464807,35	[illegible]
27	Friedberg (Mathildenstift)	2622	278	2900	286	2614	1317700,15	[illegible]
28	Butzbach (Mathildenstift)	2302	268	2570	216	2354	992685,52	[illegible]
29	Vilbel (Mathildenstift)	1181	100	1281	115	1166	673399,63	[illegible]
30	Lauterbach	1173	123	1296	101	1195	374400,21	[illegible]
31	Herbstein	926	106	1032	85	947	493694,14	[illegible]
32	Schlitz	954	248	1202	197	1005	255542,53	[illegible]
33	Schotten (Ludw.- u. Math.-Stift.)	1062	141	1203	85	1118	380509,87	[illegible]
34	Laubach	748	81	829	64	765	549456,12	[illegible]
35	Ulrichstein	454	54	508	43	465	320248,79	[illegible]
	Provinz Oberhessen	26223	3523	29746	3340	26406	13542407,94	[illegible]
36	Mainz	9525	2533	12058	1739	10319	6373202,48	[illegible]
37	Mainz (Spar- u. Leihkasse für die Landgem. d. Kreis. Mainz)[5])	406	308	714	141	573	384026,68	[illegible]
38	Alzey	1219	163	1382	153	1229	768403,51	[illegible]
39	Bingen (Spar- u. Leihkasse)	2223	438	2661	318	2343	2129223,71	[illegible]
40	Oppenheim (Spar- u. Leihk.)[5])	1282	260	1542	208	1334	1055274,05	[illegible]
41	Worms	4458	728	5186	556	4630	2984363,14	[illegible]
	Provinz Rheinhessen	19113	4430	23543	3115	20428	13694493,57	[illegible]
	Grossherzogthum Hessen	98304	14925	113229	12465	100764	56997758,63	[illegible]

*) Ab- bzw. Zugänge am Bestand Anf. 1879 gegenüb. d. Angaben Ende 1878 (Mitth. Nr. 232, [...]

ssen im Grossherzogthum Hessen vom Jahr 1879.*)

r Einlagen.			Baarer Kasse-bestand Ende 1879.	Verzinslich angelegte oder aus-geliehene Capitalien Ende 1879.	Reserve-fonds Ende 1879.	Anmerkungen.
sammen.	Abgang 1879 (Rück-zahlungen).	Bestand Ende 1879 (Guthaben einschl. der gut-geschriebenen Zinsen).				
M.	M.	M	M	M	M	
08409,92	917216,94	4091192,98	104650,23	4204399,38	232257,85	
35179,81	39427,46	295752,35	20293,14	285257,90	9798,69	
77127,50	301426,76	1275700,74	87427,34	1349125,57	161259,54	
20173,67	504121,38	2516052,29	185235,53	2518124,02	228486,82	
22731,91	133571,07	789160,84	50260,81	769512,59	38199,94	
98491,20	123524,35	974966,85	49015,62	1013639,91	90713,85	
11689,97	50154,07	361535,90	27970,78	341066,67	7501,55	
80441,11	305415,38	1775025,73	85445,95	1863205,46	188139,48	
18827,89	209833,85	1708994,04	159628,69	1639536,38	163509,21	
77904,51	697330,41	5280574,10	173896,07	5192600,75	195164,85	
77829,58	506516,38	2571313,20	125820,25	2664868,41	250378,41	
08984,10	28430,32	80553,78	.	.	.	1) Die Sparkasse ist mit der Hospitalkasse vereinigt.
07984,12	433637,23	2474346,89	138008,45	2664186,64	277794,90	
34387,01	1017828,71	4616558,30	226540,13	4972867,85	455582,04	
24218,28	424888,02	2199330,26	280743,80	2073836,81	155250,35	
04380,58	5693322,33	31011058,25	1714936,79	31552228,34	2454037,48	
62496,58	606670,94	2655825,64	127617,60	2644143,75	229436,37	
43929,82	96632,56	547297,26	123208,07	454030,50	30644,57	
37570,06	122719,66	914850,40	79203,85	908725,28	83649,57	
29901,29	46600,36	583300,93	20927,49	526984,10	22887,27	
35278,54	72219,14	463059,40	5992,93	478586,92	8092,22	2) Die Einlagen erfolgen theils auf Empfangsscheine, theils auf Schuldscheine au porteur.
67611,64	40774,22	326837.42	15098,25	363963,93	9009,77	
41582,08	39113,81	502468,27	22216,52	506374,01	27413,04	
07795,91	32523,42	175272,49	5294,75	179374,95	10307,03	3) Die Einlagen erfolgen auf Schuldscheine au porteur. Das Actiencapital ist unter den Einlagen nicht enthalten.
66736,71	146460,76	1120275,95	50647,31	1136890,72	84678,93	
38704,67	95778,58	642926,09	26608,20	102440,41	92617,52	
14018,39	88319,15	425699,24	11730,88	481560,78	67043,94	
51340,01	213804,29	1437535,72	47371,47	1507952,53	100862,72	4) Die Einlagen erfolgen theils auf Schuldbücher, theils auf Schuldscheine au porteur oder auf Namen.
75768,52	160878,73	1114889,79	12203,88	1123839,30	8614,79	
89630,68	95052,64	694578,04	19429,72	777237,48	100757,61	
47955,21	43199,43	404755,78	5068,70	440645,26	47703,25	
61990,60	59979,23	502011,37	14296,89	429338,49	12097,20	
32958,43	54144,97	278813,46	6866.87	289235,19	17559,02	
86372.78	45480,56	440892,22	4524,35	500205,57	70858,62	
54048.90	58862,54	595186,36	29657,95	648288,19	85000,00	
59541,73	30427,35	329114,38	16750,83	314464,63	7875,66	
05232,55	2149642,34	14155590,21	644716,51	13814281,99	1117109,10	
32599,29	1623839,73	7108759,56	35408,39	7752690,33	679339,16	
00880,62	164544,64	536335,98	41744,29	566438,96	71847,27	5) Aus der am 1. Januar 1877 getheilten früheren Oppenheim-Nieder-Olmer Spar- und Leihkasse sind die unter 37 und 40 verzeichnet. Kassen gebildet.
02243.63	102969,74	799273,89	17798,80	851961,47	95987,49	
41719,87	429286,23	2412433,64	123779,61	2446225,69	225178,94	
18957,55	223056,56	1195900,99	74609,57	1213442,84	103149,87	
71929,10	672402,05	2999527,05	148787,14	3036163,41	244368,64	
68330,06	3216098,95	15052231,11	442127,80	15866922,70	1419871,37	
77943,19	11059063,62	60218879,57	2801781,10	61233433,03	4991017,95	

, S. 190; Notizbl. IV. F., Nr. 7, Juli 1880, S. 212) beruhen auf seitdem eingetret. Berichtig.

Nr. 1544. **Ergebnisse der Volkszähl…**

I. Flächeninhalt, bewohnte Gebäude, Haushaltungen und ortsanwese… 1. December 1880, sowie Bevölkeru…

Provinzen und Kreise.	Flächen-inhalt. Quadrat-Kilometer.	Bewohnte Gebäude.	Haushaltungen.				Ortsanwese…	
			Gewöhnl. Haushalt v. 2 u. mehr Pers.	Einzeln lebende selbständ. Pers.	Anstalten.	Summe aller Haushaltungen.	männl.	wei…
Starkenburg.								
Darmstadt	298,03	7521	15864	1680	67	17611	39285	[illegible]
Bensheim	391,18	7138	9745	928	32	10705	23328	[illegible]
Dieburg	504,16	8271	10708	823	44	11575	26524	[illegible]
Erbach	593,11	6908	9565	643	99	10307	25944	[illegible]
Gross-Gerau	449,49	5867	7461	571	36	8068	18804	[illegible]
Heppenheim	406,21**	5896	8479	781	50	9310	21284	[illegible]
Offenbach	376,77	8688	15673	812	54	16539	39645	[illegible]
zusammen	3018,95	50289	77495	6238	382	84115	194814	[illegible]
Oberhessen.								
Giessen	603,71	10557	13673	842	54	14569	34641	[illegible]
Alsfeld	621,71	6309	7117	433	23	7573	18221	[illegible]
Büdingen	491,17	6762	7796	439	41	8276	18839	[illegible]
Friedberg	571,84	10452	12357	843	57	13257	31281	[illegible]
Lauterbach	538,43	4749	5351	382	20	5753	14091	[illegible]
Schotten	460,38	5087	5642	362	23	6027	13594	[illegible]
zusammen	3287,24	43916	51936	3301	218	55455	130667	[illegible]
Rheinhessen.								
Mainz	197,18	8378	19269	1512	120	20901	52399	[illegible]
Alzey	311,88	6994	7607	490	19	8116	18435	[illegible]
Bingen	196,00	5954	7067	524	30	7621	17350	[illegible]
Oppenheim	333,43	8445	9196	791	37	10024	21360	[illegible]
Worms	335,64	9777	12515	1136	38	13689	29892	[illegible]
zusammen	1374,13	39548	55654	4453	244	60351	139436	[illegible]
Wiederholung.								
Starkenburg	3018,95	50289	77495	6238	382	84115	194814	[illegible]
Oberhessen	3287,24	43916	51936	3301	218	55455	130667	[illegible]
Rheinhessen	1374,13	39548	55654	4453	244	60351	139436	[illegible]
Gr. Hessen	7680,32	133753	185085	13992	844	199921	464917	[illegible]

*) Vergl. Mittheil. Nr. 163, April 1877, S. 280 und Nr. 166, Mai 1877, S. 332; N…

**) Mit Ausschluss der mit dem Grossherzogthum Baden gemeinschaftlichen Gem…

om 1. December 1880.*)
evölkerung des Grossherzogthums Hessen nach dem Stande vom
unahme seit dem 1. December 1875.

evölkerung ec. 1880.		Ortsanwesende Bevölkerung am 1. Dec. 1875.				Bevölkerungs-Zunahme.			
zu-ammen.	darunter active Militär-pers.	männl.	weibl.	zu-sammen	darunter active Militär-pers.	männl.	weibl.	zu-sammen.	In Proc. der Bevölkerung von 1875.
80249	3551	36305	37256	73561	3517	2980	3708	6688	9,09
47587	.	22143	23255	45398	6	1185	1004	2189	4,82
53928	372	25523	26699	52222	393	1001	705	1706	3,27
51517	17	23284	24299	47583	4	2660	1274	3934	8,27
38109	9	17317	18380	35697	3	1487	925	2412	6,76
43569	2	20345	21560	41905	18	939	725	1664	3,97
79615	521	37073	36731	73804	589	2572	3239	5811	7,87
394574	4472	181990	188180	370170	4530	12824	11580	24404	6,59
69949	1074	32472	33131	65603	1084	2169	2177	4346	6,62
37501	12	17744	19023	36767	12	477	257	734	2,00
38241	3	18278	19035	37313	13	561	367	928	2,49
62106	323	29089	29530	58619	328	2192	1295	3487	5,95
29092	5	13890	14749	28639	18	201	252	453	1,58
27725	6	13114	13981	27095	8	480	150	630	2,33
264614	1423	124587	129449	254036	1463	6080	4498	10578	4,16
00755	8140	49510	44218	93728	8079	2889	4138	7027	7,49
37437	3	17289	18347	35636	14	1146	655	1801	5,05
35285	5	15939	17001	32940	2	1411	934	2345	7,12
43406	.	20312	21541	41853	5	1048	505	1553	3,71
60269	540	27445	28410	55855	550	2447	1967	4414	7,90
77152	8688	130495	129517	260012	8650	8941	8199	17140	6,59
94574	4472	181990	188180	370170	4530	12824	11580	24404	6,59
64614	1423	124587	129449	254036	1463	6080	4498	10578	4,16
77152	8688	130495	129517	260012	8650	8941	8199	17140	6,59
36340	14583	437072	447146	884218	14643	27845	24277	52122	5,89

. Folge, Nr. 183, März 1877, S. 74 und Nr. 186, Juni 1877, S. 147.
rnbach, von welcher für Hessen kein bestimmter Theil ausgeschieden ist.

II. Die ortsanwesende Bevölkerung des Gr…

Provinzen und Kreise.	Reichs-angehörige. Hessen.	Reichs-angehörige. Angehörige anderer Deutscher Staaten	Rei… Europä… Luxemburg	Belgien	Bulgarien	Dänemark	Frankreich	Griechenland	Grossbritannien u. Irland	Italien	Niederlande
Starkenburg.											
Darmstadt	75147	4564	1	6	.	2	16	.	148	16	13
Bensheim	46766	763	.	.	1	.	4	.	9	1	3
Dieburg	53269	638	.	1	.	.	1	.	.	.	.
Erbach	48388	2037	.	1	.	.	1	.	7	419	.
Gross-Gerau	37473	592	.	.	.	.	.	.	3	2	15
Heppenheim	42565	961	.	3	.	1	.	.	3	1	6
Offenbach	70295	8952	1	18	.	9	14	.	21	7	18
zusammen	373903	18507	2	29	1	12	36	.	191	446	55
Oberhessen.											
Giessen	66334	3501	.	.	.	1	4	1	25	1	6
Alsfeld	37125	358	.	.	.	.	.	.	1	.	.
Büdingen	37632	586	.	.	.	.	.	.	1	2	.
Friedberg	59120	2755	.	.	.	5	4	.	3	11	2
Lauterbach	28755	318	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	27539	157	.	.	.	.	.	.	2	.	.
zusammen	256505	7675	.	.	.	6	8	1	32	14	8
Rheinhessen.											
Mainz	82765	17095	3	10	.	1	49	.	31	39	62
Alzey	35967	1425	.	1	.	.	.	.	7	2	.
Bingen	32533	2603	3	1	.	.	2	.	6	6	48
Oppenheim	42762	582	.	.	.	.	1	.	.	1	.
Worms	56141	3888	.	4	.	3	7	.	10	5	7
zusammen	250168	25593	6	16	.	4	59	.	54	53	117
Wiederholung.											
Starkenburg	373903	18507	2	29	1	12	36	.	191	446	55
Oberhessen	256505	7675	.	.	.	6	8	1	32	14	8
Rheinhessen	250168	25593	6	16	.	4	59	.	54	53	117
Gr. Hessen	880576	51775	8	45	1	22	103	1	277	513	180

…zogthums Hessen nach der Staatsangehörigkeit.

…änder.															Personen, deren Staatsangehörigkeit nicht ermittelt ist.	Zusammen.
…ten.									America.		Asien.		Afrika.	Australien		
	Rumänien.	Russland.	Schweden.	Norwegen.	Schweiz	Serbien.	Spanien.	Türkei.	Vereinigte Staat. v. Americ.	Sonstig. Staat. v. Americ.	China.	Indien.				
	.	32	1	.	68	.	2		110	16	2	.	.	.	.	80249
	.	3	.	.	13	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	47587
	1	1	.	.	4	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	53928
	.	6	1	.	27	.	.	2	5	1	.	.	.	.	5	51517
	.	8	.	.	10	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	38109
	.	1	.	.	12	.	.	.	2	4	.	.	.	.	.	43569
7	.	7	.	.	72	1	.	.	30	.	.	.	.	.	.	79615
2	1	58	2	.	206	1	2	3	169	21	2	.	.	.	5	394574
1	.	3	1	.	25	.	4	1	24	.	.	.	.	.	.	69949
	.	2	.	.	4	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	87501
	4	.	1	.	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	38241
2	1	2	2	1	26	.	.	.	20	4	.	1	.	.	.	62106
	.	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	29092
.	.	1	.	.	3	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	27725
3	5	9	4	1	61	.	4	1	52	4	.	1	.	4	.	264614
0	4	42	.	1	77	.	20	.	71	22	.	.	.	.	3	100755
1	.	3	.	.	17	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	37437
0	.	6	.	.	10	.	.	.	19	.	.	.	.	.	.	35285
.	.	3	.	.	13	.	.	.	36	.	.	.	.	.	.	43406
.	.	6	1	2	97	.	.	.	66	1	.	.	1	.	.	60269
1	4	60	1	3	214	.	20	.	200	23	.	.	1	.	3	277152
2	1	58	2	.	206	1	2	3	169	21	2	.	.	.	5	394574
3	5	9	4	1	61	.	4	1	52	4	.	1	.	4	.	264614
1	4	60	1	3	214	.	20	.	200	23	.	.	1	.	3	277152
6	10	127	7	4	481	1	26	4	421	48	2	1	1	4	8	936340

III. Die ortsanwesende Bevölkerung des Grossherzogthums Hessen nach dem Religionsbekenntniss.

Provinzen und Kreise.	Evangelische.	Katholische.	Frei-Protestanten.	Deutsch-Kathol., Frei-Religiöse.	Mennoniten.	Israeliten.	Im Uebrigen.*)	Zu- [illegible]
Starkenburg.								
Darmstadt	70001	7918	16	132	15	2115	52	[illegible]
Bensheim	26954	19489	.	3	5	1073	63	[illegible]
Dieburg	36358	16156	.	1	.	1389	24	[illegible]
Erbach	45030	5377	.	3	5	1091	11	[illegible]
Gross-Gerau	31410	5421	1	14	1	1229	33	[illegible]
Heppenheim	18419	24426	.	4	8	677	35	[illegible]
Offenbach	39688	36520	1	1208	1	2126	71	[illegible]
zusammen	267860	115307	18	1365	35	9700	289	[illegible]
Oberhessen.								
Giessen	66336	1559	.	18	25	1941	70	[illegible]
Alsfeld	34540	1768	1	2	17	1153	20	[illegible]
Büdingen	36374	438	.	.	2	1338	89	[illegible]
Friedberg	46252	13600	4	7	14	2215	14	[illegible]
Lauterbach	27104	1757	.	1	.	216	14	[illegible]
Schotten	26834	137	.	.	.	731	23	[illegible]
zusammen	237440	19259	5	28	58	7594	230	[illegible]
Rheinhessen.								
Mainz	26450	69585	6	725	18	3789	182	[illegible]
Alzey	24856	8970	2141	167	46	1196	61	[illegible]
Bingen	12986	20663	2	448	2	1154	30	[illegible]
Oppenheim	25404	16121	241	232	88	1305	15	[illegible]
Worms	35890	19479	2175	168	451	2008	98	[illegible]
zusammen	125586	134818	4565	1740	605	9452	386	[illegible]
Wiederholung.								
Starkenburg	267860	115307	18	1365	35	9700	289	[illegible]
Oberhessen.	237440	19259	5	28	58	7594	230	[illegible]
Rheinhessen	125586	134818	4565	1740	605	9452	386	[illegible]
Gr. Hessen	630886	269384	4588	3133	698	26746	905	936340

*) Diese bestehen aus 13 Griechisch-Katholischen, 26 Christ-Katholischen, 3 Wallo-nischen, 228 Baptisten, 30 Mitgliedern der Brüderversammlung, 2 Tempelbrüdern, 17 Metho-disten, 42 Dissidenten, 1 Muhammedaner, 203 Personen mit unbestimmter Angabe und 340 Personen ohne Angabe des Religionsbekenntnisses.

IV. Die ortsanwesende Bevölkerung der Wahlkreise des Grossherzogthums Hessen für die Wahlen zum Reichstag.

Bezeichnung der Wahlkreise.	Gesammt-Bevölkerung.	Procentverhältniss der	
		evangelischen Bevölkerung.	katholischen Bevölkerung.
I.	100307	95,39	1,74
II.	83094	79,24	16,83
III.	81876	93,46	4,38
IV.	114584	88,08	8,85
V.	132277	56,61	39,75
VI.	109806	72,13	25,74
VII.	97513	49,34	44,88
VIII.	93848	54,77	38,47
IX.	123035	31,12	64,40
	936340	67,38	28,77

Verzeichniss und Bevölkerungszahl der Wohnplätze von mindestens 2000 Einwohnern im Grossherzogthum Hessen nach dem Stande am 1. December 1880.

Provinzen und Kreise.	Wohnplätze.	Landesübliche Bezeichnung.	Orts-anwesende Bevölkerung am 1. Dec. 1880.	Orts-anwesende Bevölkerung am 1. Dec. 1875.	Bevölkerungs-Zunahme.
Prov. Starkenburg.					
1. Darmstadt	Arheilgen	Pfarrdorf	3016	2712	304
	Bessungen	»	7279	6702	577
	Darmstadt	Haupt- und Residenzstadt	40874	36993	3881
	Eberstadt	Pfarrdorf	3322	2974	348
	Griesheim	Marktflecken	3763	3659	104
	Ober-Ramstadt	Pfarrdorf	2627	2539	88
	Pfungstadt	Marktflecken	5238	4853	385
	Rossdorf	Pfarrdorf	2286	2200	86
2. Bensheim	Bensheim	Kreisstadt	5891	5325	566
	Biblis	Pfarrdorf	2326	2278	48
	Bürstadt	»	3173	3022	151
	Lampertheim	Marktflecken	5436	5128	308
	Lorsch	»	3825	3766	59
3. Dieburg	Babenhausen	Stadt	2527	2382	145
	Dieburg	Kreisstadt	4202	3881	321
	Gross-Umstadt	Stadt	2758	2592	166
	Gross-Zimmern	Marktflecken	2833	2686	147
	Münster	Pfarrdorf	2043	1940	103
4. Erbach	Beerfelden	Stadt	3187	2724	463
	Erbach	Kreisstadt	2900	2657	243
	Michelstadt	Stadt	3221	3162	59
5. Gross-Gerau	Gernsheim	»	3345	3210	135
	Gross-Gerau	Kreisstadt	2876	2638	238
	Rüsselsheim	Marktflecken	2540	2356	184
6. Heppenheim	Heppenheim	Kreisstadt	4413	4258	155
	Viernheim	Marktflecken	4882	4409	473
	Wimpfen am Berg	Stadt	2282	2081	201

Provinzen und Kreise.	Wohnplätze.	Landesübliche Bezeichnung.	Ortsanwesende Bevölkerung am 1. Dec. 1880.	Ortsanwesende Bevölkerung am 1. Dec. 1875.
7. Offenbach	Bieber	Pfarrdorf	2081	1869
	Bürgel	»	2609	2416
	Egelsbach	»	2072	1967
	Langen	Stadt	4375	4005
	Mühlheim	Pfarrdorf	2361	2066
	Neu-Isenburg	»	4596	4432
	Offenbach	Kreisstadt	28449	25911
	Seligenstadt	Stadt	3628	3385
	Sprendlingen	Pfarrdorf	3109	2793
II. Prov. Oberhessen.				
8. Giessen	Giessen	Provinzial-Hauptstadt	16855	13858
	Grünberg	Stadt	2209	2185
	Lich	»	2514	2360
	Wieseck	Pfarrdorf	2248	2069
9. Alsfeld	Alsfeld	Kreisstadt	3882	3643
10. Büdingen	Büdingen	»	2486	2386
11. Friedberg	Bad-Nauheim	Stadt	2517	2391
	Butzbach	»	2820	2570
	Friedberg	Kreisstadt	4825	4356
	Vilbel	Stadt	3594	3379
12. Lauterbach	Lauterbach	Kreisstadt	3227	3181
	Schlitz	Stadt	2469	2423
13. Schotten	.	.	.	.
III. Prov. Rheinhessen.				
14. Mainz	Bretzenheim	Pfarrdorf	2584	2395
	Finthen	»	2238	2123
	Gonsenheim	»	3114	2836
	Hechtsheim	»	2558	2353
	Kastel	Stadt	6169	5795
	Kostheim	Pfarrdorf	3214	2946
	Mainz	Provinzial-Hauptstadt	60905	56421
	Mombach	Pfarrdorf	2379	2124
	Weisenau	»	3476	3099
15. Alzey	Alzey	Kreisstadt	5415	5000
16. Bingen	Bingen	»	7050	6380
	Büdesheim	Pfarrdorf	2367	2198
	Gau-Algesheim	Stadt	2386	2208
	Nieder-Ingelheim	Marktflecken	2497	2295
	Ober-Ingelheim	»	3058	2808
17. Oppenheim	Bodenheim	Pfarrdorf	2149	2020
	Nierstein	»	3009	2866
	Oppenheim	Kreisstadt	3288	3228
18. Worms	Gimbsheim	Pfarrdorf	2270	2142
	Osthofen	Marktflecken	3032	2879
	Worms	Kreisstadt	19005	16575

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 256. November 1881.

Inhalt: Verzeichniss der Gemarkungen und Gemeinden mit Angabe der ortsanwesenden Bevölkerung nach der Zählung vom 1. Dec. 1880. — Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Oct. 1881. — Sterblichkeitsverhältnisse Oct. 1881. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Oct. 1881.

Nr. 1545. **Verzeichniss der Gemarkungen und Gemeinden des Grossh. Hessen mit Angabe der ortsanwesenden Bevölkerung nach der Zählung vom 1. December 1880.*)**

Vorbemerkungen.

1) Das vorliegende Verzeichniss enthält die sämmtlichen einzelnen Bestandtheile, aus welchen das Grossherzoglich Hessische Landesgebiet zusammengesetzt ist. Jeder dieser Bestandtheile, welcher als besonderer Artikel aufgeführt ist, bildet für sich eine besondere *Gemarkung*.

2) Zu jeder *Gemeinde* gehört eine bestimmte Gemarkung. Nicht in jeder Gemarkung aber befindet sich eine Gemeinde. Gemarkungen, in welchen sich keine Gemeinden befinden (Waldbezirke, Höfe etc., welchen das Recht eigener Gemarkung zusteht), sind als solche in dem Verzeichniss bezeichnet und durch Einrücken bemerkbar gemacht. Die wenigen Ausnahmefälle, dass zwei Gemeinden *eine* Gemarkung haben, oder dass mehrere Orte mit besonderen Gemarkungen zusammen *eine* Gemeinde bilden, sind besonders bemerkt.

3) Das Verzeichniss enthält zunächst diejenigen *Ortschaften*, nach welchen die Gemeinden und Gemarkungen benannt sind. Von andern Wohnplätzen, welche mit den ebenerwähnten Ortschaften zusammen eine Gemeinde und Gemarkung bilden, sind in dem Verzeichniss neben diesen, und zwar durch kleinere Schrift, nur solche angegeben, welche aus grösseren, mit besonderen Ortsnamen versehenen Complexen bestehen, während einzelne Höfe, Mühlen, Häuser etc. nicht erwähnt sind.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 158, Jan. 1877, S. 194; Notizbl. III. Folge, Nr. 180, Dec. 1876, S. 216.

4) Die Gemarkungen, in welchen sich *keine Gemeinden* befinden, unterscheiden sich in solche, welche in *polizeilicher und administrativer Hinsicht* einer Gemeinde zugetheilt sind, und in solche, in welchen selbst, oder für welche in einer anderen Gemarkung die Organe (besondere Polizeicommissäre) bestehen, deren es in polizeilicher und administrativer Hinsicht bedarf. Die ersteren haben in dem Verzeichniss unter dem Namen der Gemeinde, welcher sie zugetheilt sind, ihre Stelle erhalten; die letzteren sind nach ihrer Stellung im Alphabet eingetragen und haben den Zusatz in Parenthese und kleiner Schrift: »Polizei-Comm.«

5) Die erste Reihe der Zahlen ergibt die Kopfzahl der *ortsanwesenden* Bevölkerung nach dem Stande vom 1. December 1880; die zweite Zahlenreihe lässt die Kopfzahl, um welche sich die Bevölkerung seit 1875 vermehrt oder vermindert hat, entnehmen. Den betreffenden Zahlen ist, wenn eine Bevölkerungsabnahme vorliegt, ein Minus-Zeichen (—) vorgesetzt.

6) Die unter der Linie in Parenthese beigefügten Zahlen bezeichnen die Anzahl der activen Militärpersonen, welche sich zur Zeit der Zählung an dem betreffenden Ort in Garnison etc. befunden haben und in der darüberstehenden Zahl einbegriffen sind.

A. Provinz Starkenburg.

I. Kreis Darmstadt.

Arheilgen	3155	296
Bessungen	7570	736
	(767)	
Braunshardt	316	32
Darmstadt	41199	3926
	(2751)	
Eberstadt	3485	369
Eich	107	8
Erzhausen	963	65
Eschollbrücken	735	65
Gräfenhausen	1098	116
Griesheim	3834	104
	(31)	
Hahn	964	73
Malchen	174	11
Messel	684	—24
Nieder-Beerbach	721	30
Nieder-Ramstadt	1397	79
Ober-Ramstadt mit ½ Dilshofen	2745	99
Pfungstadt	5353	391
Rossdorf	2313	78
Schneppenhausen	346	26
Traisa	635	3
Waschenbach	221	—13
Weiterstadt	1190	135
Wixhausen	1024	74
Sensfelder Hof	20	9

II. Kreis Bensheim.

Alsbach	722	53
Auerbach	1674	132
Balkhausen mit Quattelbach	332	23
Beedenkirchen m. Wurzelbach	373	15
Bensheim	5966	558
Biblis	2335	53
Bickenbach mit Hartenau	1066	60
Bobstadt	456	— 2
Bürstadt	3178	150
Boxheimer Hof	43	4
Elmshausen	441	— 9
Fehlheim	552	18
Gadernheim	825	31
Glattbach	170	—19
Gronau	502	—18
Gross-Hausen	566	32
Gross-Rohrheim	1746	58
Hammer-Aue	5	5
Hähnlein	1140	65
Hochstädten	268	12
Hofheim	1370	25
Jugenheim	1003	103
Klein-Hausen	1223	—10
Knoden mit Breitenwiesen	109	— 1
Kolmbach	227	28
Lampertheim mit Hüttenfeld und Neuschloss	5944	337
Biedensand	—	—
Seehof	4	4
Wildbahn	8	— 2

Langwaden	225	9
Laudenau	332	7
Lautern	259	13
Lindenfels	992	57
Lorsch	3831	65
Lorscher Wald	14	3
Nordheim	840	—15
Maulbeer-Aue	6	—
Ober-Beerbach mit Schmal-Beerbach und Stettbach	884	26
Raidelbach	78	1
Reichenbach	1313	150
Hohenstein	15	6
Rodau	221	25
Schannenbach	146	—15
Schlierbach	351	27
Schönberg	536	26
Schwanheim	526	— 2
Seeheim	1100	15
Seidenbach	62	— 1
Seidenbuch	172	9
Staffel	54	5
Wattenheim	422	—30
Wilmshausen	156	4
Winkel	134	— 9
Winterkasten	542	25
Zell	602	13
Zwingenberg	1526	70

III. Kreis Dieburg.

Allertshofen	199	— 9
Altheim	792	— 7
Altheimer Wald	6	— 2
Asbach	307	3
Babenhausen	2667 (370)	151
Billings	218	10
Brandau	779	4
Brensbach	1162	—16
Dieburg	4250	323
Dorndiel	286	22
Eppertshausen	1243	109
Eichen	7	— 1
Ernsthofen	477	15
Frankenhausen	342	19
Fränkisch-Crumbach mit 1/3 Bierbach, Erlau, Güttersbach und Michelbach	1751	61
Frau-Nauses	39	— 5
Georgenhausen	287	— 6
Gross-Bieberau mit Hippelsbach	1552	—30
Gross-Umstadt	2844	165
Gross-Zimmern	2890	150
Gundernhausen	843	—14
Habitzheim	986	12
Harpertshausen	277	17
Harreshausen	508	83
Horchenrode	65	— 1
Hergershausen	642	13
Hering	485	15
Heubach	1142	— 2
Hoxhohl	134	2
Kleestadt	579	33
Klein-Bieberau	265	23
Klein-Umstadt	950	5
Klein-Zimmern	626	9
Zeilharder Waldgemark.	5	— 2
Langstadt	566	12
Lengfeld mit Zipfen	1230	69
Lichtenberg m. Obernhausen	269	—11
Lützelbach	225	16
Messbach	86	4
Messenhausen	84	1
Mosbach	622	1
Münster	2063	100
Nennkirchen	105	1
Neutsch	154	21
Nieder-Klingen	535	47
Nieder-Modau	604	—16
Niedernhausen	563	20
Nieder-Roden	1094	61
Nonrod	96	14
Ober-Klingen	683	38
Ober-Modau	404	28
Ober-Nauses	109	8
Ober-Roden	1792	—56
Radheim	471	—15
Raibach	546	—21
Reinheim mit Ilbach	1663	158
Richen	523	37
Rodau mit Hottenbacher Hof	308	17
Rohrbach	412	30
Schaafheim	1560	43
Schaafheimer Wiesen	—	—
Schlierbach	357	1
Schloss-Nauses	46	— 6
Semd	1086	—68
Sickenhofen	536	8
Spachbrücken	810	—21
Spachbrücker Waldgemarkung	—	—
Steinau	225	27
Ueberau	813	77
Urberach	1564	—67
Wehern	51	6
Wombach mit Hahn	531	—24
Coloniewald	—	—
Wersau mit 2/3 Bierbach	758	— 7
Wiebelsbach	409	24
Zeilhard mit 2/3 Dilshofen	370	—

IV. Kreis Erbach.

Affhöllerbach	129	7
Kilsbach	32	1
Stierbach	58	—11
Airlenbach	333	—10

Annelsbach	75	— 2
Asselbrunn	60	— 4
Beerfelden	3187	463
Birkert, Breuberger Seits	84	— 8
Birkert, Habitzheimer Seits	90	2
Bockenrod	192	23
Böllstein	274	— 3
Breitenbrunn	586	21
Bullau m. Bullauer Eutergrund	509	13
Dorf-Erbach	288	10
Dusenbach	57	1
Eberbach	86	— 6
Ebersberg	851	175
Elsbach	52	— 8
Erbach	2907 (15)	243
Erbuch	63	— 7
Erlenbach	811	61
Ernsbach	124	— 4
Erzbach	187	10
Etzean	182	53
Etzen-Gesäss	188	—17
Eulbach (Polizei-Comm.)	21	5
Falken-Gesäss	714	— 1
Forstel	62	3
Frohnhofen	39	—
Fürstengrund	385	— 3
Gammelsbach	772	53
Gross-Gumpen	264	1
Günterfürst	354	94
Güttersbach	298	— 5
Gumpersberg	110	14
Haingrund	433	— 2
Hainstadt mit Resenbach	609	—28
Haisterbach	342	87
Hassenroth	818	16
Hebstahl	344	18
Hembach	113	8
Hesselbach	244	84
Hetschbach	340	—12
Hetzbach	1505	799
Bullauer Forst mit Gebhardshütte, Krähenberg und Reisenkreuz	28	2
Höchst	1878	110
Höllerbach	250	12
Hüttenthal	376	81
Hummetroth	297	18
Kailbach jenseits	243	120
Eduardsthal (früher Galmbach)	9	1
Kimbach	342	— 8
Kirch-Beerfurth	303	—10
Kirch-Brombach m. Balsbach	958	— 1
Eichels	—	—
Klein-Gumpen	240	13
König	1961	34
Langen-Brombach Breuberger Seits	574	25
Langen-Brombach Fürstenauer Seits	129	— 3
Lauerbach	241	41
Lützel-Wiebelsbach	1030	5
Michelstadt	8296	14
Mittel-Kinzig	104	— 6
Momart	333	22
Mühlhausen	44	— 3
Mümling-Grumbach	671	12
Neustadt	857	—18
Nieder-Kainsbach	371	—
Nieder-Kinzig	817	— 8
Ober-Finkenbach mit Hinterbach*)	426	—40
Ober- u. Unt.-Gersprenz**)	190	10
Ober-Hiltersklingen	301	— 6
Ober-Kainsbach	474	41
Ober-Kinzig	337	—
Ober-Kleingumpen	93	4
Ober-Mossau	415	7
Ober-Ostern	463	30
Ober-Sensbach	288	9
Olfen	271	7
Pfaffen-Beerfurth	567	10
Pfirschbach	146	— 4
Rai-Breitenbach	338	3
Heubusch	—	—
Raubach mit Falken-Gesässer Forst*)	106	8
Rehbach	260	14
Reichelsheim i. Odenwald	1804	194
Rimhorn	630	9
Höchster Centwald	—	—
Gräben	—	—
Rohrbach	267	11
Reichenberger Forst	27	— 1
Rossbach	59	2
Rothenberg mit Kortelshütte	923	83
Ober-Hainbrunn***)	273	—
Sandbach	777	13
Geisrain	—	—
Scheuerberg	—	—
Schöllenbach mit Kailbach diesseits	1190	747
Schönnen	391	195
Seckmauern	822	— 6
Hardsteinshecken	—	—
Steinbach	1152	—32
Steinbuch mit Neudorf	475	— 1
Stockheim	286	33
Unter-Finkenbach	119	26
Unter-Gersprenz s. Ober-Gersprenz		

*) Hinterbach gehört zur Gemarkung Raubach, in Beziehung auf den Gemeindeverband aber zu Ober-Finkenbach.

**) Ober-Gersprenz und Unter-Gersprenz mit besonderen Gemarkungen bilden eine Gemeinde (Gersprenz).

***) Ober-Hainbrunn bildet mit Rothenberg eine Gemeinde.

Unter-Hiltersklingen	180	— 3
Unter-Mossau	581	15
Unter-Ostern	337	27
Unter-Sensbach	599	15
Vielbrunn mit Brem-Hof	1097	37
Brunnthal	14	— 4
Hainhaus	7	— 3
Wald-Amorbach	294	1
Wallbach	223	10
Weiten-Gesäss	638	— 3
Würzberg mit Mangelsbach und Würzberger Eutergrund	723	22
Eulhacher Forst, Revier Eulbach	19	2
Zell	503	18
Eulhacher Forst, Rev. Zell	13	2

V. Kreis Gross-Gerau.

Astheim	893	—14
Bauschheim	562	23
Berkach	268	8
Biebesheim	1786	89
Bischofsheim	1702	188
Bischofsheimer Wald	—	—
Büttelhorn	1195	60
Crumstadt	1358	11
Dornberg	169	15
Dornheim	1227	46
Erfelden	866	33
Geinsheim	959	—75
Kornsand	25	1
Gernsheim	3421	144
Ginsheim	1471	67
Ginsheimer Rhein-Auen	(7) 37	— 8
Goddelau mit Hofheim	1329	79
Gross-Gerau	2903	235
Gerauer Domanialwald	22	12
Hassloch	229	19
Kelsterbach	1631	256
Mönch-Hof u. Claraberg	62	18
Klein-Gerau	549	35
Klein-Rohrheim	179	—12
Königstädten	937	132
Königstädter Domanialwald	25	— 1
Leeheim	1098	1
Mörfelden	2001	340
Nauheimer Oberwald	6	2
Treburer Oberwald	37	19
Wiesenthal	11	— 2
Nauheim	1087	95
Raunheim	787	87
Flörsheimer Wald	—	—
Rüsselsheim mit Schönau	2625	181
Rüsselsheimer Mark	—	—
Stockstadt	1088	19
Trebur	1825	81
Treburer Auen	40	— 4
Treburer Unterwald	5	4
Walldorf	995	94
Gundhof mit Gundwald und Schlichtern	13	—
Wallerstädten	815	65
Wolfskehlen	1094	— 5
Worfelden	777	74

VI. Kreis Heppenheim.

Affolterbach	594	—39
Alhorsbach mit Kreiswald	155	6
Aschbach	300	14
Birkenau	1448	57
Bonsweiher	431	23
Brombach	76	— 4
Darsberg	274	22
Dürr-Ellenbach	19	— 1
Ellenbach	405	8
Erbach	254	13
Erlenbach	187	— 1
Eulsbach	78	7
Fahrenbach	251	23
Fürth mit Alt-Lechtern	1452	43
Fürther Centwald	—	—
Gadern	233	—17
Gorxheim mit Kunzenbach	174	4
Gras-Ellenbach	415	— 1
Grein	118	13
Hammelbach	1089	— 7
Harteurod	130	—10
Heppenheim	5091	310
Hirschhorn	1957	119
Hornbach	208	19
Igelsbach	42	1
Kallstadt	47	—
Kirschhausen	394	— 4
Kocherbach	190	— 7
Kreidach	297	— 6
Kröckelbach	101	7
Krumbach	353	55
Kürnbach*)	931	37
Langenthal	273	14
Lauten-Weschnitz	167	15
Linnenbach	115	— 4
Löhrbach mit Buch Klingen	516	—53
Lörzenbach	231	20
Lützelbach	98	— 6
Mackenheim**) mit Scbnorrenbach	107	6
Mit-Lechtern	246	6
Mittershausen m. Scheuerberg	245	—
Mörlenbach mit Bettenbach, Gross-Breitenbach, Klein-Breitenbach und Nieder-Mumbach	1104	34
Neckar-Hausen	187	26
Neckar-Steinach	1474	83

*) Hessischer Theil.
**) Siehe Vöckelsbach.

Nieder-Liebersbach	652	8
Ober-Abtsteinach	442	3
Ober-Hambach	81	— 5
Ober-Laudenbach	329	—37
Ober-Liebersbach	73	16
Ober-Mumbach mit Geisenbach	276	9
Ober-Scharbach	179	— 7
Ober-Schönmattenwag	380	13
Reisen mit Schimbach	295	3
Rimbach mit Lützel-Rimbach und Münschbach	1855	102
Rohrbach	44	4
Siedelsbrunn	428	—47
Sonderbach	171	15
Steinbach	141	— 6
Trösel	432	19
Unter-Abtsteinach	421	5
Unter-Flockenbach mit Eichelberg	334	2
Unter-Hambach	867	—12
Unter-Scharbach	277	—21
Unter-Schönmattenwag mit Corsica, Ludwigsdorf und Schönbrunn	1319	— 9
Viernheim	4912	485
Vöckelsbach *)	110	4
Wahlen	297	—14
Wald-Erlenbach	115	— 2
Wald-Michelbach mit Ober-Mengelbach	2081	68
Weiher	436	—21
Weschnitz	155	6
Wimpfen am Berg mit	2282	201
Wimpfen im Thal	534	35
Hohenstadt und Helmhof mit Forstbezirk	**) 213	— 8
	131	9
Finken-Hof	19	2
Zimmerhöfer Feld	—	—
Zotzenbach mit Unter-Mengelbach	831	19

VII. Kreis Offenbach.

Bieber	2110	216
Bürgel	2686	182
Dietesheim	1174	118
Dietzenbach	1635	82
Dreieichenhain	1124	62
Dudenhofen	1288	87
Egelsbach mit Baierseich	2135	123
Froschhausen	792	— 4
Götzenhain	731	66
Forst Dreieich, Forstrevier Götzenhain	—	—

*) Der Weiler Schnurrenbach gehört zur Gemarkung Vöckelsbach, in Beziehung auf den Gemeindeverband aber zu Mackenheim.
**) Diese vier Orte mit besonderen Gemarkungen bilden eine Gemeinde.

Neu-Hof	18	— 7
Gross-Steinheim	1827	—25
Hainhausen	377	7
Hainstadt	1096	57
Hausen	748	72
Heusenstamm	1502	116
Grafenbruch	4	— 1
Patershausen	17	4
Jügesheim	1448	40
Klein-Auheim	1529	126
Klein-Krotzenburg	1668	7
Klein-Steinheim	1533	144
Klein-Welzheim	599	—10
Lämmerspiel	545	38
Langen	4440	384
Hanauer Koberstadt	—	—
Wolfsgarten	4	—
Mitteldick	31	4
Mainflingen	875	—48
Mühlheim	2450	316
Neu-Isenburg	4596	164
Obertshausen	995	76
Offenbach	28586 (521)	2586
Forst Offenbach	—	—
Offenbacher Hintermark	—	—
Wild-Hof	11	— 1
Offenthal	623	45
Forst Dreieich, Forstrevier Offenthal	—	—
Philippseich (Polizei-Comm.)	29	— 5
Rembrücken	206	20
Rumpenheim	807	48
Seligenstadt	3628	243
Sprendlingen	3182	297
Forst Dreieich, Forstrevier Sprendlingen	24	12
Gehspitz	11	—10
Steinbach	663	—15
Steinbacher Haidewald	—	—
Weiskirchen	814	83
Zellhausen	1054	112

B. Provinz Oberhessen.

I. Kreis Giessen.

Albach	371	8
Allendorf an der Lahn	520	5
Allendorf an der Lumda	1120	—15
Allertshausen	246	18
Alt-Buseck	1253	15
Annerod	514	12
Arnsburg (Polizei-Comm.)	81	9
Bellersheim	586	—18
Beltershain	330	—29
Bersrod	372	—14
Bettenhausen	417	22
Beuern	999	—

Birklar	443	22
Burkhardsfelden	591	24
Climbach	224	—2
Daubringen	589	50
Heibertshausen	25	8
Dorf-Güll	403	22
Eberstadt	530	30
Ettingshausen	609	—5
Garbenteich	674	24
Geilshausen	466	1
Giessen	16959 (1071)	3019
Schiffenberg mit Herrnwald	44	—1
Göbelnrod	220	—30
Gross-Buseck	1638	84
Gross-Linden	1238	61
Grünberg	2259	14
Grüningen	774	43
Harbach	357	—2
Hattenrod	392	—3
Hausen	353	39
Henchelheim	1779	190
Holzheim	1186	67
Bergheim	—	—
Hungen	1350	67
Inheiden	346	—4
Kesselbach	402	—4
Klein-Linden	895	72
Langd	620	—5
Lang-Göns	1467	57
Langsdorf	931	46
Lanter	426	26
Leihgestern	1028	24
Lich	2522	154
Albacher Hef	22	—
Kolnhausen	24	—11
Meilbach	—	—
Lindenstruth	302	—30
Lollar	1265	280
Londorf	791	—34
Lumda (Gross- u. Klein-Lumda	341	—47
Mainzlar	442	2
Mühlsachsen (Polizei-Comm.)	9	2
Münster	329	—2
Muschenheim	667	—4
Hof-Güll	36	5
Nieder-Bessingen	348	11
Nonnenroth	351	—25
Obbornhofen	568	—1
Ober-Bessingen	404	1
Ober-Hörgern	337	—16
Odenhausen	295	—16
Appenborn	9	—2
Oppenrod	303	—8
Queckborn	597	—13
Rabertshausen (I.)	140	—6
Rabertshausen (II.)	28	4

Ringelshausen	16	—1
Reinhardshain	290	—27
Reiskirchen	675	11
Rodheim a. d. Horloff	322	27
Grass	21	—10
Rödgen	600	10
Röthges	277	13
Rüddingshausen	680	—68
Ruttershausen mit Kirchberg	379	14
Saasen mit Bollnbach, Veitsberg und Wirberg	474	—44
Stangenrod	308	—39
Staufenberg	574	49
Friedelhausen	35	1
Steinbach	1019	49
Steinheim	485	—20
Stockhausen	159	—15
Trais-Horloff	255	3
Treis an der Lumda	1064	—9
Trohe	155	—6
Utphe	506	—8
Feldheim	—	—
Villingen	936	37
Watzenborn mit Steinberg	1421	48
Weickartshain	336	—27
Weitershain	471	—7
Wieseck	2304	177
Winnerod	30	—3

II. Kreis Alsfeld.

Alsfeld	3973	243
Altenburg	543	68
Angenrod	607	46
Appenrod	317	12
Arnshain	402	9
Atzenhain	516	—24
Bernsfeld	300	4
Bernsburg	396	—2
Bieben	279	—4
Billertshausen m. Gethürms	250	21
Bleidenrod	341	11
Brauerschwend	577	19
Büssfeld	247	9
Burg-Gemünden	523	—19
Dannenrod m. Neu-Ulrichstein	229	5
Deckenbach	487	6
Ehringshausen m. Oberndorf	485	28
Eifa	528	19
Elbenrod	307	18
Elpenrod	467	13
Erbenhausen	304	22
Ermenrod	390	—3
Eudorf mit Dotzelrod	401	32
Eulersdorf	147	10
Fischbach	75	—4
Flensungen	337	—38
Gleimenhain	209	—1
Gontershausen	194	3
Grebenau	666	7

Gross-Felda mit Klein-Felde und Schellnhausen	1124	17
Haarhausen	197	—11
Hainbach	272	—3
Heidelbach	323	10
Heimertshausen	354	—4
Hergersdorf	247	18
Höingen	136	—1
Homberg	1433	—10
Wäldershausen	26	—17
Hopfgarten	323	14
Ilsdorf	130	—23
Kestrich	361	—2
Kirschgarten	54	—3
Kirtorf	947	7
Lehnheim	346	—15
Lehrbach mit Schmitt-Hof	376	27
Leusel	459	18
Liederbach mit Oberod	334	—10
Maulbach	432	9
Merlan	394	16
Münch-Leusel	106	17
Nieder-Breidenbach	193	—9
Nieder-Gemünden	543	8
Nieder-Ofleiden	438	34
Nieder-Ohmen	1108	—6
Ober-Breidenbach	549	26
Ober-Gleen	708	4
Ober-Ofleiden	377	13
Ober-Ohmen	787	—29
Ober-Sorg	180	—22
Ohmes	434	6
Otterbach	125	11
Rainrod	526	56
Reibertenrod	141	13
Reimenrod	147	—
Renzendorf	110	8
Romrod	876	13
Rülfenrod	135	—13
Ruhlkirchen	575	—6
Ruppertenrod	785	42
Schadenbach	174	—1
Schwabenrod	261	13
Schwarz	588	—14
Seibelsdorf	278	17
Storndorf	961	—12
Strebendorf	304	—14
Udenhausen	348	—8
Unter-Sorg	88	4
Vadenrod	456	17
Vockenrod	267	—2
Wahlen	466	54
Wallersdorf	223	—1
Weitsaasen	191	—47
Windhausen	415	17
Zeilhach	197	6
Zell	676	—8

III. Kreis Büdingen.

Altenstadt	980	—17
Altenstädter Markwald	—	—
Engelthal	38	—16
Erbstädter Domanialwald	—	—
Alt-Wiedermus (Wiederm.)	286	—5
Beunde-(Neu-)Hof	7	—
Aulen-Diebach	302	26
Belten	—	—
Bellmuth mit Bieberberg u. Steinkaute	121	—5
Bergheim	342	—1
Berstadt	951	—32
Bindsachsen	512	2
Bingenheim	688	7
Bisses	289	5
Berstädter Markwald	—	—
Bleichenbach	778	19
Blofeld	245	—7
Reichelsheimer Waldantheil an der Bingenheimer Mark	—	—
Bobenhausen I.	299	13
Bös-Gesäss	85	—1
Borsdorf	434	10
Harbwald mit Glaubzahl	4	—12
Büches	216	17
Büdingen mit Saline und Grossendorf	2654	133
Büdinger Markwald	—	—
Büdinger Wald mit Thiergarten	30	—6
Burg-Brachl	199	14
Calbach	260	20
Hardeck	—	—
Dauernheim	827	38
Dauernheimer Hof	17	2
Schleifeld	29	—
Diebach am Haag	287	18
Unter-Diebach	—	—
Ronneburg (Schl. u. Hof)	22	2
Dudenrod m. Christinen-Hof	97	—7
Pferdsbach	16	4
Düdelsheim	1188	15
Echzell	1547	40
Echzeller Markwald	15	11
Eckartshorn	323	10
Eckartshausen	647	39
Eckartshäus. Oberwald	—	—
Eckartshäus. Unterwald	—	—
Marienborn	29	—10
Effolderbach	336	—7
Fauerbach bei Nidda	447	10
Geis-Nidda	626	—16
Gelnhaar (Domanial), Gelnhaar (Isenburg) — Bilden eine Gemeinde Gelnhaar	587	28
Gettenau	508	—39

Glauberg	542	15
Hainchen	548	3
Hain-Gründau	607	36
Heegheim	230	—1
Heuchelheim	246	1
Himbach	502	—
Hirzenhain	380	14
Hitzkirchen	355	—11
Höchst an der Nidder	479	40
Höchster Wald	—	—
Illnhausen	166	8
Kefenrod	584	42
Kohden mit Salzhausen	442	22
Langen-Bergheim	722	—15
Leidhecken	401	—
Lindheim mit Enzheim	687	55
Lissberg mit Hof Breitenhalde	339	16
Lorbach mit Herrnhaag	364	—13
Merkenfritz	330	11
Michelau	199	12
Michelnau	204	—2
Mittel-Gründau	644	42
Mittel-Gründau, Ortsbezirk (sog.)	—	—
Nidda	1782	23
Nieder-Mockstadt	789	80
Oberau	239	—27
Ober-Mockstadt	654	46
Ober-Widdersheim	500	11
Orleshausen	266	12
Ortenberg	910	6
Ranstadt	680	19
Rinderbügen	448	7
Rodenbach	251	15
Rohrbach	393	21
Rohrbach (Waldgemark.)	—	—
Rommelhausen	204	23
Schwickartshausen	293	21
Selters	313	3
Konradsdorf	34	13
Stockheim	447	11
Lenstadt	30	—3
Unter-Schmitten	481	5
Unter-Widdersheim	246	—5
Grund-Schwalheim	51	7
Usenborn mit Hof Louisenlust u. Stolberger Wald	450	—15
Vonhausen	497	14
Ronneburg (Waldgemark.)	—	—
Wallernhausen mit Hof Finkenloch	609	20
Wenings	908	41
Wernings	5	—12
Wippenbach	112	4
Wolf	380	17

IV. Kreis Friedberg.

Assenheim	1033	163
Bad-Nauheim	2625	142
Bauernheim	206	11
Beienheim	408	19
Bodenrod	149	2
Fiscalische Waldgemarkung bei Bodenrod	—	—
Bönstadt	721	112
Bruchenbrücken	593	25
Büdesheim	906	39
Burg-Gräfenrod	519	50
Butzbach	2820 (250)	250
Dorheim	749	50
Dorn-Assenheim	665	20
Dortelweil	537	21
Fauerbach bei Friedberg	578	67
Fauerbach v. d. Höhe	528	—38
Friedberg	4863 (16)	476
Friedberger Burgwald	6	2
Gambach	1471	83
Griedel	826	34
Gross-Karben *)	963	42
Harheim	903	39
Hansen	114	7
Heldenbergen	1625	146
Hoch-Weisel	701	13
Holzhausen	822	37
Ilbenstadt	1027	170
Kaichen	606	86
Kirch-Göns	659	43
Klein-Karben *)	700	—7
Kloppenheim	259	24
Langenhain mit Ziegenberg	483	1
Maibach	184	—35
Massenheim	278	—24
Melbach	507	53
Münster	231	—31
Münzenberg	891	11
Nieder-Erlenbach	804	69
Nieder-Eschbach	649	23
Nieder-Eschbacher Hohenmarkwald	—	—
Nieder-Florstadt	1402	48
Nieder-Mörlen	713	13
Nieder-Rosbach **)	542	20
Nieder-Weisel	1330	41
Nieder-Wöllstadt	1035	59
Ober-Erlenbach	967	61
Ober-Erlenbacher Wald	—	—
Ober-Eschbach	604	18
Ober-Eschbacher Hardwald	—	—
Ober-Eschbacher Hohenmarkwald	—	—
Ober-Florstadt	279	28

*) Die Gemeinden Gross-Karben und Klein-Karben haben zusammen eine Gemarkung (Gross-Karben).
**) Siehe Ober-Rosbach.

Ober-Mörlen	1883	48
Hasselhecke	27	2
Ober-Rosbach *)	1259	11
Beinhards	21	4
Ober-Wöllstadt	756	44
Ockstadt	1211	96
Strassheim **)	18	—2
Oes	20	4
Okarben	570	59
Oppershofen	609	21
Ossenheim	305	18
Ostheim	462	2
Ostheimer Wald	—	—
Petterweil	611	—14
Petterweiler Wald	—	—
Pohl-Göns	589	26
Reichelsheim i. d. Wetterau	876	42
Rendel	792	54
Reckenberg	1324 (56)	93
Reckenberger u. Oppershofer Mark	—	—
Rodheim v. d. Höhe	1534	—8
Rodheimer Wald	—	—
Rödgen	223	24
Schwalheim	601	42
Södel	704	29
Staden	396	9
Stammheim	776	7
Steinfurth	965	39
Trais-Münzenberg	243	26
Vilbel	3628	217
Weckesheim	405	17
Wickstadt (Polizei-Comm.)	82	2
Wisselsheim	249	29
Wölfersheim	850	40
Wohnbach	636	23

V. Kreis Lauterbach.

Allmenrod	290	—4
Altenschlirf	479	55
Angersbach	1270	38
Sassen	12	—
Bannerod	183	12
Bermuthshain	460	27
Bernshausen	240	—1
Blitzenrod	127	23
Crainfeld	508	—17
Dirlammen	380	—1
Eichelhain	311	—14
Eichenrod	245	26
Engelrod	537	32
Fleschenbach	149	—11

*) Die Gemeinden Ober-Rosbach und Nieder-Rosbach haben zusammen eine Gemarkung (Ober-Rosbach).
**) Für Strassheim besteht in administrativer und polizeilicher Beziehung ein besonderer Vorstand.

Frau-Rombach	234	—10
Freien-Steinau	836	38
Frischborn	750	31
Eisenbach	86	8
Grebenhain	583	31
Gunzenau	255	—9
Hartershausen	238	—1
Hehles	266	6
Heisters	163	4
Hemmen	137	—12
Herbstein	1794	76
Hörgenau	270	3
Holz-Mühl	145	—15
Hopfmannsfeld	333	—25
Hutzdorf	304	9
Ilbeshausen	701	3
Ilbeshausen (Waldgemk.)	—	—
Landenhausen	791	—29
Lanzenhain	515	30
Lauterbach	3295	62
Maar	1155	55
Metzlos	200	7
Metzlos-Gehaag	190	19
Nieder-Moos	274	—52
Nieder-Stoll	162	5
Nösberts	105	2
Ober-Moos	303	15
Ober-Wegfurth	97	— 2
Pferdt	318	—16
Queck mit Wehnerts u. Sassen	633	—36
Rad-Mühl	194	10
Reichlos	189	— 3
Reuters	199	3
Rimbach *)	327	—18
Rimlos	45	— 7
Rixfeld	475	5
Rudlos	83	—11
Salz	344	17
Sandlofs	229	9
Schadges	85	— 8
Schlechtenwegen	249	—
Schlitz	2570	56
Gräfl. Görtz. Wald I. mit Hof Berngerode *)	9	2
Gräfl. Görtz. Wald II.	—	—
» » » III.	—	—
» » » IV.	—	—
» » » V.	—	—
» » » VI.	—	—
» » » VII.	—	—
Sickendorf	108	17
Steinfurt	207	6
Stockhausen	897	14
Uellershausen	250	8

*) Der Hof Berngerode liegt in der Gemarkung Gräfl. Görtz'scher Wald I., gehört aber in polizeilicher u. administrativer Hinsicht zu Rimbach.

Uetzhausen	191	— 7
Unter-Schwarz m. Rechberg (Richt-Hof)	135	—
Unter-Wegfurth	102	— 1
Vaitshain	114	6
Wallenrod	764	—14
Weid-Moos	72	11
Wernges	269	5
Willofs	396	1
Wünsch-Moos	56	— 8
Zahmen	209	— 2

VI. Kreis Schotten.

Altenhain	325	—22
Betzenrod	346	—33
Bohenhausen II.	608	42
Brenngeshain	328	14
Burkhards	545	29
Busenborn	258	17
Eichelsachsen	597	2
Eichelsdorf	635	—20
Einartshausen	397	16
Eschenrod	501	—18
Feldkrücken	321	5
Freien-Seen	747	—37
Gedern mit Schönhausen	1821	39
Glashütten mit Igelhausen u. Streithain	369	6
Götzen	216	7
Gonterskirchen	517	—15
Gross-Eichen	721	9
Hartmannshain	257	7
Helpershain	566	27
Herchenhain	382	— 3
Höckersdorf	238	—26
Ilsdorf (Solms)	87	12
Flensunger Hof	7	1
Kaulstoss	236	—
Klein-Eichen	167	13
Köddingen	573	40
Kölzenhain	240	22
Petershainer Hof	10	— 1
Lardenbach	291	4
Stockhäuser Hof	87	3
Laubach	1950	149
Laub. Waldgm. I. (Polizei-Comm.)	—	—
» » II. (Polizei-Comm.)	52	14
» » III. (Polizei-Comm.)	—	—
Meiches	540	32
Michelbach	330	—32
Mittel-Seemen	253	— 2
Nieder-Seemen	242	—11
Ober-Lais mit Unter-Lais	470	32
Ober-Schmitten	465	32
Ober-Seemen mit Altenfeld	839	16
Ober-Seibertenrod	298	7
Rainrod	580	32
Rehgeshain	373	—
Rudingshain	549	13
Ruppertsburg	623	14
Schmitten	42	1
Schotten	1978	27
Sellnrod	612	16
Sichenhausen	343	—21
Steinberg	306	—23
Stornfels	243	17
Stumpertenrod	586	34
Ulfa	1074	37
Ulrichstein	974	88
Unter-Seibertenrod	330	15
Volkartshain	193	6
Wetterfeld	513	—29
Wingershausen	255	8
Wohnfeld	369	19

C. Provinz Rheinhessen.

I. Kreis Mainz.

Bretzenheim	2612	194
Budenheim	1305	17
Drais	484	39
Ebersheim	1135	—11
Essenheim	1288	71
Finthen	2262	115
Gau-Bischofsheim	369	11
Gonsenheim	3214	279
Harxheim	452	1
Hechtsheim	2558	205
Kastel	6618 (1204)	519
Klein-Winternheim	582	15
Kostheim	3237	266
Laubenheim	1261	102
Mainz mit Zahlbach	61328 (6927)	4308
Marienborn	600	45
Mombach	2418 (4)	244
Nieder-Olm	1671	103
Ober-Olm	1322	43
Sörgenloch	546	—13
Stadecken	987	56
Weisenau	3489	379
Zornheim	1017	39

II. Kreis Alzey.

Albig	1002	72
Alzey mit Schafhausen	5655	377
Badenheim	466	67
Bechenheim	352	—24
Bermersheim	285	11
Biebelsheim	429	18
Bornheim	407	—29
Bosenheim	804	47
Dautenheim	437	42
Dintesheim	135	13
Eckelsheim	485	19

Erbes-Büdesheim	824	19
Esselborn	357	4
Flomborn	751	12
Flonheim	1801	9
Framersheim	1455	84
Frei-Laubersheim	822	— 1
Freimersheim	565	25
Fürfeld	1103	63
Gumbsheim	279	23
Hackenheim	638	115
Heimersheim	687	69
Heppenheim im Loch	560	21
Ippesheim	151	14
Kettenheim	360	12
Köngernheim	217	—17
Lonsheim	433	17
Nack	481	32
Neu-Bamberg	587	25
Nieder-Wiesen	573	12
Odernheim	1700	54
Offenheim mit Vorholz	525	15
Pfaffen-Schwabenheim	628	46
Planig	1138	48
Pleitersheim	231	20
Sankt Johann	437	16
Siefersheim	649	65
Sprendlingen	1998	100
Stein-Bockenheim	537	— 4
Tiefenthal	139	2
Uffhofen	558	26
Volxheim	609	29
Wahlheim	404	19
Weinheim	878	1
Welgesheim	360	26
Wendelsheim	886	—46
Drei-Gemeinde-Wald	7	1
Wöllstein	1603	199
Wonsheim	680	12
Zotzenheim	369	21

III. Kreis Bingen.

Appenheim	877	13
Aspisheim	730	18
Bingen	7062	659
Bubenheim	617	51
Büdesheim	2446	180
Dietersheim	650	48
Dromersheim	1106	63
Elsheim	912	54
Engelstadt	613	24
Frei-Weinheim	690	15
Gau-Algesheim mit Laurenziberg	2494	186
Gaulsheim	551	20
Gensingen	1089	63
Grolsheim	324	24
Gross-Winternheim	797	50
Heidesheim m. Heidenfahrt	1986	135
Horrweiler	671	24
Jugenheim	1083	— 1
Kempten	721	57
Nieder-Hilbersheim	455	36
Nieder-Ingelheim mit Sporkenheim	2693	219
Ober-Ingelheim	3093	247
Ockenheim	1114	24
Sauer-Schwabenheim mit Pfaffenhofen	1291	89
Sponsheim	418	25
Waekernheim	802	22

IV. Kreis Oppenheim.

Armsheim	1083	8
Bechtolsheim	1093	—31
Biebelnheim	577	— 3
Bodenheim	2168	127
Dalheim	804	—15
Dexheim	727	29
Dienheim	916	15
Dolgesheim	694	27
Eichloch	443	20
Eimsheim	580	28
Ensheim	469	7
Friesenheim	515	— 5
Gabsheim	678	3
Gau-Bickelheim	1414	82
Gau-Weinheim	524	— 7
Guntershlum mit Schmittshausen	2009	80
Hahnheim mit Wahlheimer Hof	632	24
Hillesheim	669	36
Köngernheim	566	31
Lörzweiler	687	21
Ludwigshöhe	279	— 9
Mommenheim	994	12
Nackenheim	1426	86
Nieder-Saulheim	1909	119
Nierstein	3141	175
Ober-Hilbersheim	872	62
Ober-Saulheim	613	24
Oppenheim	3288	60
Partenheim	1064	39
Schimsheim	266	45
Schornsheim	1170	54
Schwabsburg	846	39
Selzen	862	45
Spiesheim	742	27
Sulzheim	667	3
Udenheim	833	40
Undenheim	1231	119
Vendersheim	509	10
Wald-Uelversheim	748	42
Wallertheim	1088	4
Weinolsheim	630	23
Wintersheim	283	— 5

Wörrstadt	2074	52
Wolfsheim	623	10

V. Kreis Worms.

Ahenheim	1283	— 7
Alsheim mit Hangen-Wahlheim	1643	16
Bechtheim	1388	67
Bermersheim	243	—8
Blödesheim	462	22
Dalsheim	633	2
Dittelsheim	866	52
Dorn-Dürkheim	887	49
Eich	1689	33
Eppelsheim	866	22
Frettenheim	180	—
Gimbsheim	2270	128
Gundersheim mit Enzheim	1232	104
Gundheim	623	48
Hamm	1379	9
Hangen-Weisheim	458	— 2
Heppenheim a. d. Wiese	1349	111
Herrnsheim	1616	95
Hessloch	900	18
Hochheim	875	63
Hohen-Sülzen	442	40
Horchheim	1428	177
Ibersheim	286	—30
Kriegsheim	452	11
Leiselheim	802	46
Mettenheim	738	35
Mölsheim	550	9
Mörstadt	542	11
Monsheim	853	110
Monzernheim	614	5
Neuhausen	545	45
Nieder-Flörsheim	711	10
Ober-Flörsheim	1001	5
Offstein	626	73
Osthofen	3167	156
Pfeddersheim	1982	124
Pfiffligheim	1256	118
Rhein-Dürkheim	964	76
Wachenheim	479	—16
Weinsheim	578	54
Westhofen	1739	51
Wies-Oppenheim	648	52
Worms	19024 (539)	2430

Zusammenstellung.

A. Provinz Starkenburg.

I.	Kreis Darmstadt	80249	6688
II.	» Bensheim	47587	2189
III.	» Diehurg	53928	1706
IV.	» Erbach	51517	3934
V.	» Gross-Gerau	38109	2412
VI.	» Heppenheim	43569	1664
VII.	» Offenbach	79615	5811
		394574	24404

B. Provinz Oberhessen.

I.	Kreis Giessen	69949	4346
II.	» Alsfeld	37501	734
III.	» Büdingen	38241	928
IV.	» Friedberg	62106	3487
V.	» Lauterbach	29092	453
VI.	» Schotten	27725	630
		264614	10578

C. Provinz Rheinhessen.

I.	Kreis Mainz	100755	7027
II.	» Alzey	37437	1801
III.	» Bingen	35285	2345
IV.	» Oppenheim	43406	1553
V.	» Worms	60269	4414
		277152	17140

Wiederholung.

A.	Prov. Starkenburg	394574	24404
B.	» Oberhessen	264614	10578
C.	» Rheinhessen	277152	17140
		936340	52122

Nr. 1546. **Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä**

Orte.	Weizen. höchst.	Weizen. niedgst.	Weizen. Mittel-	Roggen. höchst.	Roggen. niedgst.	Roggen. Mittel-	Gerste. höchst.	Gerste. niedgst.	Gerste. Mittel-	Hafer. höchst.	Hafer. niedgst.	Hafer. Mittel-	B… höchst.
	Preis p…												
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	26,00	24,00	25,17	21,50	20,00	20,92	22,00	19,00	20,50	19,00	16,00	17,33	11,00
Babenhausen	24,00	24,00	24,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	18,00	17,80	17,94	9,80
Bensheim	25,00	24,00	24,50	20,00	19,50	19,75	18,50	18,00	18,25	16,00	15,50	15,75	7,00
Bessungen	25,00	24,00	24,50	20,00	19,00	19,50	20,00	19,00	19,50	18,00	17,50	17,75	10,40
Erbach	22,00	22,00	22,00	19,00	19,00	19,00	16,50	16,50	16,50	15,00	15,00	15,00	8,00
Offenbach	27,00	23,00	24,32	25,00	20,00	21,96	23,00	18,00	19,94	21,00	17,00	18,64	10,50
Giessen	25,50	24,50	25,00	22,00	20,00	21,44	20,50	19,00	20,00	19,00	18,00	18,50	10,00
Alsfeld	25,00	24,00	24,45	20,70	19,80	20,26	16,75	15,50	16,03	16,00	15,00	15,40	10,00
Büdingen	25,00	25,00	25,00	20,00	20,00	20,00	18,00	18,00	18,00	15,00	15,00	15,00	7,00
Butzbach	25,00	24,00	24,50	22,00	21,00	21,50	19,00	18,00	18,50	17,20	16,00	16,60	9,00
Friedberg	24,80	24,60	24,72	21,50	20,75	21,17	20,00	19,00	19,50	18,00	16,00	17,00	11,00
Schotten	24,00	22,00	23,00	20,00	18,00	19,00	17,00	16,00	16,50	16,00	14,00	15,00	8,00
Mainz	26,60	25,00	25,80	22,10	21,00	21,68	20,00	19,20	19,68	18,10	17,50	17,80	9,50
Alzey	26,00	25,00	25,58	20,40	19,60	19,92	20,40	19,80	20,06	17,20	16,20	16,76	8,40
Bingen	25,00	23,00	24,13	22,00	20,00	20,98	19,25	18,50	18,88	17,00	15,50	16,31	10,50
Worms	26,00	25,00	25,50	20,80	20,00	20,40	20,00	19,00	19,50	17,00	16,50	16,75	12,00
Summe			392,17			327,48			301,34			267,53	
Mittelpreis			24,51			20,47			18,83			16,72	

Orte.	Ochsenfl. höchst.	Ochsenfl. niedgst.	Ochsenfl. Mittel-	Kalbfleisch. höchst.	Kalbfleisch. niedgst.	Kalbfleisch. Mittel-	Hammelfl. höchst.	Hammelfl. niedgst.	Hammelfl. Mittel-	Schweinefl. höchst.	Schweinefl. niedgst.	Schweinefl. Mittel-	Weissmehl höchst.	Weissmehl niedgst.	Weissmehl Mittel-	Rogg… höchst.
	Preis pe…															
	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
Darmstadt	0,66	0,60	0,63	0,60	0,50	0,55	0,60	0,40	0,50	0,66	0,66	0,66	0,26	0,20	0,23	0,20
Babenbaus.	0,70	0,70	0,70	0,52	0,52	0,52	0,54	0,54	0,54	0,70	0,70	0,70	0,23	0,23	0,23	0,22
Bensheim	0,64	0,60	0,62	0,40	0,38	0,39	0,40	0,38	0,39	0,50	0,50	0,50	0,25	0,22	0,24	0,12
Bessungen	0,64	0,54	0,59	0,56	0,50	0,53	.	.	.	0,66	0,66	0,66	0,24	0,20	0,22	0,15
Erbach	0,60	0,60	0,60	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,60	0,66	0,66	0,66	0,23	0,20	0,22	0,14
Offenbach	0,66	0,60	0,63	0,60	0,45	0,53	0,60	0,35	0,48	0,80	0,70	0,75	0,26	0,18	0,22	0,24
Giessen	0,64	0,64	0,64	0,48	0,44	0,46	0,60	0,50	0,55	0,64	0,62	0,63	0,26	0,20	0,23	0,20
Alsfeld	0,54	0,50	0,52	0,40	0,36	0,38	.	.	.	0,58	0,56	0,57	0,22	0,20	0,21	0,15
Büdingen	0,58	0,56	0,57	0,45	0,40	0,43	0,45	0,40	0,43	0,60	0,60	0,60	0,24	0,24	0,24	0,17
Butzbach	0,66	0,66	0,66	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,24	0,20	0,22	[illegible]
Friedberg	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,64	0,64	0,64	0,17	0,16	0,17	0,16
Schotten	0,56	0,52	0,54	0,45	0,40	0,43	0,40	0,35	0,38	0,65	0,60	0,63	0,22	0,20	0,21	0,16
Mainz	0,68	0,66	0,67	0,50	0,50	0,50	0,45	0,40	0,43	0,70	0,70	0,70	0,24	0,22	0,23	0,22
Alzey	0,58	0,52	0,55	0,52	0,46	0,49	0,50	0,50	0,50	0,50	0,48	0,49	0,26	0,20	0,23	0,17
Bingen	0,60	0,56	0,58	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,70	0,65	0,69	0,24	0,22	0,23	0,12
Worms	0,64	0,64	0,64	0,50	0,50	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,25	0,14	0,20	0,15
Summe			9,78			7,61			6,90			10,07			3,53	
Mittelpreis			0,61			0,48			0,49			0,63			0,22	

16 Orten des Grossh. Hessen im October 1881.

Stroh.			Kartoffeln.			Erbsen.			Bohnen.			Linsen.		
0 Kilogramm.														
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ
8,50	8,00	8,25	8,00	3,50	5,67	40,00	24,00	32,00	36,00	25,00	29,00	53,00	34,00	43,50
8,00	7,60	7,86	6,00	6,00	6,00	38,00	38,00	38,00	30,00	30,00	30,00	44,00	44,00	44,00
7,00	6,00	6,50	4,50	4,00	4,25	36,00	32,00	34,00	30,00	27,00	28,50	46,00	40,00	43,00
8,00	6,00	7,00	6,00	5,50	5,75	38,00	34,00	36,00	32,00	28,00	30,00	50,00	46,00	48,00
6,60	6,60	6,60	6,00	6,00	6,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	44,00	44,00	44,00
8,60	6,40	7,46	9,00	2,40	5,00	53,00	28,00	44,44	45,00	26,00	36,42	65,00	44,00	54,82
10,00	9,00	9,50	5,50	2,40	3,46	27,00	24,00	25,00	30,00	27,00	29,00	40,00	37,00	38,50
8,00	8,00	8,00	8,00	5,20	6,24	40,00	33,00	37,50	30,00	30,00	80,00	32,00	32,00	32,00
7,00	7,00	7,00	4,00	4,00	4,00	25,00	25,00	25,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00
8,80	8,00	8,40	3,00	2,90	2,96	24,00	22,00	23,00	28,00	26,00	27,00	32,00	30,00	31,00
9,00	7,50	8,25	4,00	3,25	3,63	50,00	30,00	40,00	42,00	32,00	37,00	56,00	48,00	52,67
6,00	6,00	6,00	3,00	3,00	3,00	.	.	.	.	.	.	.	.	.
8,80	8,40	8,64	6,00	4,50	5,06	39,00	22,00	30,50	33,00	24,00	28,50	60,00	40,00	50,00
8,00	6,00	7,12	6,00	3,50	4,48	44,00	36,00	40,00	36,00	32,00	84,00	56,00	48,00	52,00
10,70	7,00	8,90	5,00	4,00	4,40	50,00	36,00	40,25	36,00	28,00	30,25	60,00	44,00	50,94
7,60	7,60	7,60	6,80	4,50	5,08	36,00	32,00	34,00	32,00	28,00	30,00	56,00	36,00	46,00
		123,08			74,98			519,69			467,67			658,43
		7,69			4,69			34,65			31,18			43,89

Roggenbrod			Butter.			Milch			Eier			Kaffee, gebrannte Bohnen	Petroleum	Steinkohlen	Braunkohlen	Torf
und.						per Liter.			per 10 Stück.			per Pfund.	per Liter.	per Centner.		per 1000 Stück.
höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-	höchst.	niedgst.	Mittel-					
ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ	ℳ		ℳ
0,15	0,14	0,15	1,80	0,95	1,11	0,18	0,15	0,17	0,70	0,65	0,68	1,50	0,24	1,00	.	8,00
0,12	0,12	0,12	1,10	1,10	1,10	0,16	0,16	0,16	0,80	0,80	0,80	1,50	0,30	1,00	.	.
0,18	0,12	0,13	1,00	0,90	0,95	0,18	0,16	0,17	0,80	0,70	0,75	1,80	0,26	0,85	.	.
0,12	0,12	0,12	1,05	1,00	1,03	0,18	0,18	0,18	0,70	0,60	0,65	1,80	0,24	1,00	.	4,00
0,12	0,12	0,12	1,00	1,00	1,00	0,17	0,17	0,17	0,60	0,60	0,60	1,52	0,28	1,05	.	.
0,16	0,14	0,15	1,30	1,00	1,15	0,35	0,25	0,30	0,80	0,60	0,71	1,60	0,28	1,00	.	.
0,15	0,13	0,14	1,18	0,90	1,06	0,18	0,16	0,17	0,70	0,60	0,66	1,50	0,23	0,90	0,72	.
0,13	0,13	0,13	1,00	1,00	1,00	0,14	0,14	0,14	0,50	0,50	0,50	1,80	0,26	0,85	0,90	.
0,14	0,13	0,14	1,00	1,00	1,00	0,16	0,16	0,16	0,50	0,50	0,50	2,00	0,24	0,95	0,40	.
0,13	0,13	0,13	1,10	1,00	1,05	0,15	0,15	0,15	0,70	0,70	0,70	1,40	0,24	1,00	0,80	.
0,15	0,15	0,15	1,00	0,85	0,90	0,16	0,16	0,16	0,80	0,70	0,76	1,80	0,26	0,95	0,63	.
0,15	0,13	0,14	0,90	0,85	0,88	0,16	0,16	0,16	0,60	0,60	0,60	2,00	0,28	1,30	.	.
0,15	0,15	0,15	1,15	1,00	1,06	0,20	0,18	0,19	0,64	0,56	0,60	1,50	0,24	0,75	.	.
0,14	0,13	0,14	1,12	0,95	1,03	0,18	0,16	0,17	0,80	0,65	0,74	1,60	0,26	0,75	.	7,80
0,14	0,13	0,14	1,20	1,00	1,06	0,20	0,16	0,18	0,80	0,50	0,68	1,40	0,24	0,62	.	.
0,14	0,14	0,14	1,18	0,96	1,06	0,18	0,14	0,16	0,90	0,50	0,69	1,50	0,23	1,10	.	.
		2,19			16,44			2,79			10,57	26,22	4,08	15,07	3,45	14,80
		0,14			1,03			0,17			0,66	1,64	0,26	0,94	0,69	4,93

Nr. 1547. Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im October 1881
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

Todesfälle.	Mainz. 61330	Darmst. 41300	Offenb. 28600	Worms. 19940	Giessen. 17000	Bessung. 7560	Bingen. 7060	Kastel.* 6620	Lamprth. 5990	Bensh. 5970	Alzey. 5660	Pfungst. 5370	Heppenh. 4760*)	Friedb. 4850	Im Ganz. 221080
Verstorb.: im 1. Lebensjahre	30	13	11	7	4	4	4	3	5	2	6	2	1	.	92
» » 2.—15. »	18	10	6	2	7	1	2	1	3	.	1	1	1	.	53
» Erwachsene	54	38	25	11	19	8	2	3	7	5	11	6	7	10	206
Todesursachen.															
Verunglückung	4	1	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	7
Selbstmord	1	3	.	1	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	7
Mord u. tödtl. Körperverletzung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blattern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Masern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Scharlach	3	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	6
Rose	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	4
Croup und Diphtheritis	2	7	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	2	.	15
Keuchhusten	7	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
Unterleibstyphus	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	6
Flecktyphus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cholera	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kindbettfieber	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Andere Infections-Krankheiten	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
Lungenschwindsucht	18	12	4	.	5	3	1	1	1	2	1	.	1	2	51
Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane	4	9	2	2	1	.	.	.	2	.	2	.	1	2	25
Apoplexie (Schlagfluss)	4	4	3	2	2	2	.	.	2	1	1	1	1	1	24
Acuter Gelenk-Rheumatismus	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
Darmkatarrh u. Brechdurchfall	6	2	2	2	1	2	1	1	.	.	1	1	.	.	19
Andere bekannte Krankheiten	37	20	27	12	14	3	4	4	8	4	5	5	4	4	158
Todesursache unbekannt	11	2	1	.	1	.	1	.	1	.	6	.	.	.	23
Zusammen	102	61	42	20	30	13	8	7	15	7	18	9	9	10	351

Nr. 1548. Meteorolog. Beobachtungen zu Darmstadt im Oct. 1881

October-Mittel aus 20 Jahren (1862—81).
Barom. 330,04 Par. Linien. — Thermom. 7,64° R. — Niederschl. 6,48 cm.

Barometerstand höchst. (17.) 336,08; tiefster (14.) 325,47; mittlerer 331,39 P.
Thermometerstand » (14.) 13,2; » (31.) —2,5; » 4,8° R.
Anzahl der Tage mit Regen 15; Schnee 4; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 15; Reif 8; Gewitter —.
» » heiteren Tage —; gemischten Tage 21; trüben Tage 10.
Höhe der Niederschläge an 15 Tagen mit messbarem Niederschlag 7,13 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 43 mal; SW. 24 mal; SO. 9 mal;
W. 6 mal; NW. 5 mal.
Mittlere relative Feuchtigkeit 78 %.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

Centralstelle für die Landesstatistik.

№ 257. **December** **1881.**

Inhalt: Die überseeische Auswanderung aus dem Grossh. Hessen nach aussereuropäischen Ländern. — Vergl. meteorol. Beobachtungen Oct. 1881. — Post- und Telegraphen-Verkehr 1880. — Tabakbau im Grossh. Hessen 1881. — Berichtigung.

Nr. 1549. Die überseeische Auswanderung aus dem Grossherzogth. Hessen nach aussereuropäischen Ländern.

Im Grossherzogthum Hessen, wie in andern Deutschen Staaten suchte man früher die Auswanderungen zu verhindern oder doch zu erschweren. Nach der althessischen Verordnung vom 10. Febr. 1787 sollte kein Unterthan oder Angehöriger ohne vorher erhaltene landesherrliche Erlaubniss ausser Landes sich häuslich niederlassen oder ansässig machen. Von dem ausser Landes gebracht werdenden Vermögen wurde unter der Benennung »Nachsteuer« eine Abgabe von 10 Procent des Werthes erhoben. Durch Verträge mit einer Anzahl Deutscher und anderer Staaten kam bei eintretenden Auswanderungen nach diesen Staaten die Erhebung der Nachsteuer in Wegfall. Nach Art. 18 der Bundesacte und dem Beschluss der Bundesversammlung vom 23. Juni 1817 wurde den Unterthanen der Deutschen Bundesstaaten die Befugniss des freien Wegziehens aus einem Bundesstaat in den andern zugesichert, unter Aufhebung der bei Auswanderungen bis dahin bestandenen Abgaben und unter weiteren Bestimmungen, namentlich in Betreff der Militärpflicht der Auswanderer. Nach Art. 24 der Verfassungsurkunde des Grossherzogthums steht jedem Hessen das Recht der freien Auswanderung, nach den Bestimmungen des Gesetzes, zu. Dieses Gesetz ist am 30. Mai 1821, Reg.-Bl. S. 230, erlassen worden, welchem Gesetz übrigens weitere Gesetze, Verordnungen und Bekanntmachungen in Betreff der Auswanderung gefolgt sind. Durch Finanzgesetz vom 26. Juni 1836, Reg.-Bl. S. 337, §. 7, ist die Nachsteuer bei Auswanderungen und Vermögens-Exportationen vom 1. Juli 1836 an allgemein aufgehoben worden.

Nach der Verfassung des Norddeutschen Bundes, sowie des Deutschen Reichs unterliegen die Bestimmungen über die Auswanderung der Aufsicht und Gesetzgebung des Bundes, beziehungsweise des Reichs.

Es haben der Bundesrath des Zollvereins durch Beschluss vom 23. Mai 1870 und der Bundesrath des Reichs durch Beschluss vom 7. December 1871 (Protokolle von 1870, §. 91 Ziffer III, 3, beziehungsweise von 1871, §. 643, Ziffer I, 1) für alle Deutsche Einschiffungshäfen bestimmte Aufzeichnungen über die in ihnen stattfindende Auswanderer-Bewegung vorgeschrieben. Es sollen nämlich die einzelnen Auswanderer nach Vor- und Familiennamen, Geschlecht, Alter, bisherigem Wohnorte, bisherigem Stand und Beruf und dem Ziele der Auswanderung angeschrieben, die zu einer Familie gehörenden Personen besonders kenntlich gemacht, auch soll das Datum des Abgangs des Schiffs, dessen Flagge, ob Dampf- oder Segelschiff und der Bestimmungshafen notirt und besonders nachgewiesen werden, ob die Auswanderer direct nach einem aussereuropäischen Hafen, oder indirect über einen europäischen Hafen dahin expedirt werden. Zusammenstellungen aus diesen Aufzeichnungen, soweit sie sich auf Deutsche Auswanderer beziehen, sollen dem statistischen Amte nach vorgeschriebenen Formularen alljährlich zugehen. Zugleich ist es als wünschenswerth bezeichnet worden, dass in ausserdeutschen Häfen, in welchen Auswanderer aus dem Deutschen Reiche eingeschifft werden, die Behörden in geeigneter Weise veranlasst werden, die Deutschen Auswanderer getrennt anzuschreiben und über dieselben die gleiche Angabe zu machen.

Von den an den Einschiffungshäfen zu machenden Aufzeichnungen sollte die Auswanderung seewärts nach europäischen Ländern und die Einwanderung seewärts ausgeschlossen bleiben, erstere, weil sie wegen Vermischung der Auswanderer mit anderen Reisenden schwer zu erfassen, jedenfalls die Controle des vorwiegend geschäftlichen Personenverkehrs zwischen Deutschen und anderen europäischen Häfen mit grossen Unzuträglichkeiten und Belästigungen verbunden sein würde, letztere, weil sie sich der Controle entzieht, da die Einwanderer nicht in Massen, sondern als vereinzelte Reisende ankommen.

Von statistischen Erhebungen der Auswanderung nach europäischen Ländern, sowie der Einwanderungen überhaupt ist abgestanden worden.

Die statistischen Erhebungen erstrecken sich hiernach nur auf die überseeischen Auswanderungen nach aussereuropäischen Ländern. Der Hauptstrom dieser Auswanderung geht über Bremen und Hamburg. Von sonstigen Deutschen Häfen ist nur Stettin als Beförderungsplatz für Auswanderer von Bedeutung, über welchen jedoch Auswanderungen aus dem Grossherzogthum bis jetzt nicht nachgewiesen sind. Von ausserdeutschen Häfen werden vorzugsweise von Antwerpen Deutsche Auswanderer befördert.

Von dem Kaiserlichen statistischen Amt sind die auf Grund oben angegebener Bestimmungen gefertigten Nachweisungen bearbeitet und die Ergebnisse periodisch bekannt gemacht worden.

Aus den Publicationen dieses Amtes über Auswanderungen (Tabellen und Texten) werden neben Anderm hier Auszüge gegeben.

Ueber die in ausserdeutschen Häfen eingeschifften Deutschen Auswanderer Nachrichten zu erlangen, ist mit Ausnahme von Antwerpen, woher ganz specielle Angaben und von Havre, von wo in summarischer Weise Mittheilungen über die beförderten Auswanderer durch die betreffenden Consuln eingehen, nicht möglich gewesen. Es ist dies speciell in Betreff der englischen Häfen sehr zu bedauern, da feststeht, dass gerade von dort aus Angehörige des Deutschen Reichs als Auswanderer nach transatlantischen Ländern sich in grösserer Zahl begeben.

Es musste sich daher darauf beschränkt werden, die Nachrichten von der Deutschen Auswanderung über Deutsche Häfen und über den Hafen von Antwerpen, deren regelmässiger und vollständiger Eingang gesichert ist, für sich allein in den Uebersichten darzustellen.

Wenn in Folge hiervon die aus den Nachweisungen sich ergebende Gesammtzahl der Deutschen Auswanderer hinter der Wirklichkeit zurückbleibt, so ist doch damit ein Vergleich der Zahlen der einzelnen Jahre unter sich und ein Schluss auf Zu- oder Abnahme der Deutschen Auswanderung nicht ausgeschlossen.

Nachstehende Tabelle 1. enthält die Anzahl der überseeischen Auswanderer aus dem Deutschen Reich und aus dem Grossherzogthum in jedem der Jahre 1871 bis 1880, sowie die in jedem dieser Jahre auf 1000 Einwohner des Reichs, beziehungsweise des Grossherzogthums kommende Anzahl der Auswanderer aus denselben.

Tabelle 1.

Die überseeischen Auswanderer aus dem Deutschen Reich und aus dem Grossherzogthum Hessen nach aussereuropäischen Ländern in jedem der Jahre 1871—1880.

Jahre.	Auswanderer üb. Bremen, Hamburg, Stettin und Antwerpen aus dem		Von 1000 Einwohnern (nach d. Zählung v. 1875) wanderten aus dem	
	Deutschen Reich.	Grossh. Hessen.	Deutschen Reich.	Grossh. Hessen.
1871	75912	3281	1,8	3,7
1872	125650	3673	2,9	4,1
1873	103638	2021	2,4	2,3
1874	45112	998	1,0	1,1
1875	30773	531	0,7	0,6
1876	28368	535	0,7	0,6
1877	21964	500	0,5	0,6
1878	24217	665	0,6	0,8
1879	33327	889	0,8	1,0
1880	106190	3032	2,5	3,4
1871—1880	595151	16125	13,9	18,2
Dazu via Havre 1871—80 (direct)	30494	.	.	.

Die Zahlen der Auswanderer sind auf 1000 der Einwohner nach der Zählung von 1875 berechnet, weil dieses Jahr in der Mitte der 10 Jahre liegt. Während in den Jahren 1871—1880 auf 1000 Einwohner in dem Deutschen Reich 13,9 Personen ausgewandert sind, wanderten im Grossherzogthum 18,2 Personen aus, mithin erheblich mehr. Auch in jedem einzelnen dieser Jahre, jedoch mit Ausnahme der Jahre 1873, 1875 und 1876 war die Auswanderung im Vergleich zur Einwohnerzahl aus dem Grossherzogthum stärker, wie aus dem Deutschen Reich. Die Maximalzahl der Auswanderer fällt für das Reich (125650), wie für das Grossherzogthum (3673) in das Jahr 1872 und die Minimalzahl für das Reich (21964), wie für das Grossherzogthum (500) in das Jahr 1877. In den Jahren 1872 bis 1877 hat sowohl im Reich, wie im Grossherzogthum gegen die unmittelbar vorausgegangenen Jahre Abnahme der Auswanderung, jedoch mit Ausnahme des Jahres 1876, stattgefunden.

In diesem Jahr hat gegen das unmittelbar vorausgegangene bei dem Reich gleichfalls eine, verhältnissmässig jedoch geringe Abnahme, bei dem Grossherzogthum dagegen eine, jedoch nur 5 Personen betragende Zunahme stattgefunden. Vom Jahr 1878 beginnt sowohl für das Reich, als auch für das Grossherzogthum wieder eine Zunahme, die sich namentlich im Jahr 1880 erheblich gesteigert hat und zwar gegen das Jahr 1879 bei dem Reich auf 318% und bei dem Grossherzogthum auf 341%. Doch haben die Zahlen für 1880 die Maximalzahlen des Jahres 1872 sowohl bei dem Reich, als auch bei dem Grossherzogthum nicht erreicht.

Nachstehende Tabelle 2. enthält die Anzahl der überseeischen Auswanderer aus den einzelnen Deutschen Staaten und preussischen Provinzen in den Jahren 1871 bis 1880 zusammengenommen, sowie die auf 1000 Einwohner kommende Anzahl der Auswanderer.

Tabelle 2.

Die überseeischen Auswanderer aus den Deutschen Staaten und den Preussischen Provinzen nach aussereuropäischen Ländern in den Jahren 1871—1880.

Preussische Provinzen und Deutsche Staaten.	Deutsche Auswanderer über Bremen, Hamburg, Stettin u. Antwerpen 1871—1880.	Von 1000 Einwohnern (nach der Zählung von 1875) wanderten 1871—1880 aus.
Provinz Ost- und Westpreussen	70486	22,0
» Brandenburg	26087	8,3
» Pommern	64294	44,0
» Posen	54831	34,1
» Schlesien	17092	4,4
» Sachsen	10254	4,7
» Schleswig-Holstein	34469	32,1
» Hannover	48236	23,9
» Westfalen	14060	7,4
» Hessen-Nassau	21671	14,8
» Rheinland	17210	4,5
Hohenzollern	597	9,0
Preussen ohne nähere Angabe	671	.
Königreich Preussen zusammen	379958	14,8

Preussische Provinzen und Deutsche Staaten.	Deutsche Auswanderer über Bremen, Hamburg, Stettin u. Antwerpen 1871--1880.	Von 1000 Einwohnern (nach der Zählung von 1875) wanderten 1871—1880 aus.
Uebertrag	379958	14,8
Bayern { rechts des Rheins	43320	9,9
Bayern { Pfalz	11243	17,5
Sachsen	17284	6,3
Württemberg	32121	17,1
Baden	27300	18,1
Hessen	16125	18,2
Mecklenburg-Schwerin	24870	44,9
Mecklenburg-Strelitz	2481	25,9
Thüringische Staaten	8773	8,9
Oldenburg	6859	21,5
Braunschweig	2592	7,7
Anhalt	1058	4,9
Waldeck	846	1,5
Schaumburg-Lippe } Lippe	1496	10,3
Lübeck	701	12,3
Bremen	4445	31,3
Hamburg	8628	22,2
Elsass-Lothringen	3070	2,0
Deutschland ohne nähere Angabe	981	.
Deutsches Reich	595151	13,9

Die Deutschen Staaten und Preuss. Provinzen mit Angabe der Dichtigkeit der Bevölkerung, geordnet nach der Anzahl der Auswanderer auf 1000 Einwohner in den Jahren 1871 bis 1880 ergeben nachstehende Reihenfolge:

	Einwohner auf 1 □Km.	Auswanderer 1871–1880 auf 1000 Einwohner.
Waldeck	48,8	1,5
Elsass-Lothringen	105,6	2,0
Provinz Schlesien	95,4	4,4
Provinz Rheinland	141,0	4,5
Provinz Sachsen	85,9	4,7
Anhalt	91,0	4,9
Königreich Sachsen	184,1	6,3
Provinz Westfalen	94,3	7,4
Braunschweig	88,7	7,7
Provinz Brandenburg	78,4	8,3
Thüringische Staaten	89,4	8,9
Hohenzollern	58,2	9,0
Bayern, rechts des Rheins	62,7	9,9
Schaumburg-Lippe } Lippe	95,2	10,3
Lübeck	190,5	12,3
Deutsches Reich	79,1	13,9
Königreich Preussen	73,9	14,8
Provinz Hessen-Nassau	93,0	14,8
Württemberg	96,5	17,1
Bayern, Pfalz	108,0	17,5
Baden	99,9	18,1
Hessen	115,1	18,2

	Einwohner auf 1 □ Km.	Auswanderer 1871–1880 auf 1000 Einwohner.
Oldenburg	49,8	21,5
Provinz Ost- und Westpreussen	51,2	22,0
Hamburg	948,4	22,2
Provinz Hannover	52,5	23,9
Mecklenburg-Strelitz	32,7	25,9
Bremen	556,6	31,3
Provinz Schleswig-Holstein	57,0	32,1
Provinz Posen	55,5	34,1
Provinz Pommern	48,5	44,0
Mecklenburg-Schwerin	41,6	44,9

Hiernach kommen in den 10 Jahren 1871 bis 1880 auf 1000 Einwohner im Grossherzogthum Hessen, wie bereits erwähnt, 18,2, ferner im Grossherzogthum Baden 18,1, in der bayrischen Pfalz 17,5 und im Königreich Württemberg 17,1, mithin in diesen nahe beisammen gelegenen Gebieten nahezu gleichviel Auswanderer.

Um die Stärke der Auswanderung mit der Dichtigkeit der Bevölkerung in Vergleichung bringen zu können, ist in vorstehender Uebersicht bei jedem Staat und jeder Provinz die Anzahl der Einwohner auf 1 □ Km. d. i. die Dichtigkeit der Bevölkerung beigefügt. Eine solche Vergleichung ergibt, dass keineswegs in denjenigen Deutschen Staaten und Preussischen Provinzen, in welchen die Bevölkerung am dichtesten ist, die stärkste Auswanderung stattfindet. Im Gegentheil kommt, wenn auch nicht durchweg, doch mehrfach in Staaten und Provinzen mit besonders dichter Bevölkerung eine besonders geringe und mit besonders dünner Bevölkerung eine besonders starke Auswanderung vor, wie aus Folgendem erhellt. Während nämlich in den Jahren 1871 bis 1880

im Deutschen Reich	mit 79,1 Einw. auf 1 □ Km.,	auf 1000 Einw. 13,9 Auswa
kommen, kommen in dem nach den 3 Hansestädten am dichtesten bevölkerten Staate, dem		
Königreich Sachsen	» 184,1 » » » ,	» » » 6,3 »
und in den dicht bevölkerten Gebieten, nämlich:		
in der Provinz Rheinland	» 141,0 » » » ,	» » » 4,5 »
in Elsass-Lothringen	» 105,6 » » » ,	» » » 2,0 »
in den Provinzen Schlesien	» 95,4 » » » ,	» » » 4,4 »
Westfalen	» 94,3 » » » ,	» » » 7,4 »
und Sachsen	» 85,9 » » » ,	» » » 4,7 »
mithin erheblich weniger, wie in dem Deutschen Reiche, dagegen in den dünn bevölkerten		
Provinzen Schleswig-Holstein	» 57,0 » » » ,	» » » 32,1 »
Posen	» 55,5 » » » ,	» » » 34,1 »
Pommern	» 48,5 » » » ,	» » » 44,0 »
und im Grossh. Mecklenburg-Schwerin	» 41,6 » » » .	» » » 44,9 »

mithin erheblich mehr, wie in dem Deutschen Reich.

Die Städte Hamburg und Bremen mit der dichtesten Bevölkerung von allen Deutschen Staaten nnd mit starker Auswanderung kommen hier nicht in Betracht, weil dort besondere, in den anderen Staaten nicht vorkommende Verhältnisse, nämlich nahe Beziehungen zu ansserenropäischen Ländern bestehen, welche zur Steigerung der Auswanderung beitragen.

Die folgende Uebersicht (Tab. 3) enthält in's Einzelne gehende Angaben bezüglich der Auswanderung aus dem Grossherzogthum in den Jahren 1871 bis 1880, namentlich Unterscheidung nach dem Geschlecht der Auswanderer, sowie Angabe der Häfen, über welche und der Länder, nach welchen die Answanderungen stattgefunden haben.

Tabelle 3.

Die überseeische Auswanderung aus dem Grossherzogthum Hessen nach aussereuropäischen Ländern in den Jahren 1871—1880.

Jahr.	Zahl der Auswanderer			Davon gingen über			Es gingen nach											
	männl	weibl.	zusammen	Bremen	Hamburg.	Antwerpen.	den Vereinigten Staaten von Amerika.	Britisch-N.-Amerika	Central-Amerika u. Mexico.	Westindien.	Brasilien.	den Argent. Staaten.	Peru.	Chile.	and. Südländisch. Staat	Afrika.	Asien.	Australien.
1871	1722	1559	3281	2241	1040	.	3273	.	2	1	1	.	.	.	.	1	.	3
1872	2041	1632	3673	2145	1469	59	3627	18	.	.	14	5	.	1	6	.	.	2
1873	1027	994	2021	1045	900	76	1987	.	1	.	15	2	1	.	15	.	.	.
1874	554	444	998	392	568	38	986	3	.	1	2	1	.	1	2	.	.	2
1875	288	243	531	247	259	25	521	.	.	.	3	2	.	4	.	.	.	1
1876	299	236	535	290	199	46	529	.	.	.	3	1	.	.	1	.	.	1
1877	312	188	500	260	206	34	483	.	.	3	7	.	.	1	1	.	.	5
1878	399	266	665	369	255	41	654	.	1	1	2	1	.	.	4	.	.	2
1879	536	353	889	527	247	115	878	.	.	.	6	3	1	1	.	.	.	.
1880	1956	1076	3032	1433	1258	341	3020	.	.	.	9	1	.	.	1	.	.	1
zusammen	9134	6991	16125	8949	6401	775	15958	21	4	6	62	16	2	8	30	1	.	17

In den Jahren 1871 bis 1880 sind ans dem Grossherzogthum im Ganzen nnd in jedem einzelnen Jahr mehr Personen männlicheu, als weiblichen Geschlechts ausgewandert. Wie aus der nachstehenden Znsammenstellnng hervorgeht, hat sich dies seit dem Jahr 1877 noch erheblich gesteigert.

Jahre.	In Procenten aller Auswanderer	
	Männliche.	Weibliche.
1871	52	48
1872	56	44
1873	51	49
1874	56	44
1875	54	46
1876	56	44
1877	62	38
1878	60	40
1879	60	40
1880	65	35
1871 bis 1880	57	43.

Unterscheidungen der Auswanderer nach Altersclassen werden nach den Publicationen zwar für das Reich im Ganzen angegeben, nicht aber für die einzelnen Staaten, können daher für das Grossherzogthum hier nicht angegeben werden.

Gleiches ist der Fall bezüglich des Standes und Berufes der Auswanderer, sowie der Monate, in welchen die Auswanderungen stattgefunden haben.

Der Hauptstrom der überseeischen Auswanderung aus dem Deutschen Reich geht, wie bereits angegeben, über Bremen und Hamburg. Dasselbe ist der Fall bei der Auswanderung aus dem Grossherzogthum.

Die Beförderung der Auswanderer findet fast ausschliesslich auf Dampfschiffen statt und zwar sind es in Bremen und Stettin fast ohne irgend Ausnahmen Deutsche Schiffe, in Hamburg zum grösseren Theil englische und in Antwerpen beinahe nur belgische.

Die Auswanderung aus Deutschland findet vorzugsweise nach überseeischen Ländern statt und namentlich nach den Vereinigten Staaten von Amerika. In den Jahren 1871 bis 1880 sind von den Auswanderern aus dem Reich nach diesen Staaten 93,45% und nach anderen aussereuropäischen Ländern 6,55% ausgewandert. Wie aus Tabelle 3 ersichtlich, sind die Vereinigten Staaten von Amerika vorzugsweise auch das Ziel der Auswanderer aus dem Grossherzogthum und zwar noch in höherem Masse, wie bei den Auswanderern aus dem Reich. Es theilen sich nämlich die Auswanderer aus dem Grossherzogthum nach den genannten Staaten und nach andern aussereuropäischen Staaten nach den Procentsätzen 98,96 und 1,04.

Die Deutschen Staaten sind dadurch neben den britischen Inseln und der scandinavischen Halbinsel, diese jedoch erst seit einigen Jahren für die Vereinigten Staaten von Amerika eine reichlich und gegen unverhältnissmässig geringe Opfer fliessende Quelle ihrer Zunahme an Bevölkerung, tüchtiger Arbeitskraft und Capital geworden. Im wohlverstandenen eigenen Interesse haben die Vereinigten Staaten durch liberale und entgegenkommende Behandlung der Auswanderer deren Zuzug zu fördern gesucht, der nur kurze Zeit, um die Mitte der 50r Jahre durch die entgegenstehenden Bestrebungen der Knownothing-Partei ermässigt worden ist. Der Gewinn, welchen die Vereinigten Staaten aus der Einwanderung ziehen, ist bei ihren weiten, dünn bevölkerten Länderstrecken und ihrem grossen Bedarf an Arbeitskraft und Capital zur Entfesselung der natürlichen Hülfsquellen ein sehr grosser und weitaus grösserer, als der Verlust, welchen das Deutsche Reich bei seiner dichteren Bevölkerung und vorgeschrittenen Entwickelung durch die Auswanderung erleidet. Immerhin ist dieser Verlust nicht gering anzuschlagen. Auch bei der Annahme, das Deutsche Reich leide an Uebervölkerung, welche Annahme aber nicht allseitig als richtig zugegeben wird, ist zu beachten, dass der Abgang, wie oben näher nachgewiesen, vorzugsweise nicht die am dichtesten, sondern die am dünnsten bevölkerten Gegenden trifft.

Welcher Verlust an Arbeitskraft und Capital mit der Auswanderung verbunden ist, lässt sich ungefähr ermessen, wenn man erwägt, dass die Auswanderer vorzugsweise kräftige Männer im productiven Alter sind und dass nach ungefährer Schätzung das von den Auswanderern mitgenommene Vermögen zu etwa 300 bis 450 Mark auf den Kopf anzuschlagen ist. Hiernach berechnet sich das von den 16125 Auswanderern innerhalb der Jahre 1871 bis 1880 aus dem Grossherzogthum mitgenommene Vermögen auf 5 bis 7 Million Mark.

Im vorigen Jahrhundert suchte man, wie bereits erwähnt, die Auswanderung zu verhindern, oder doch zu erschweren. Hierauf zielende Anordnungen bestehen, als mit der persönlichen Freiheit unverträglich, nicht mehr. Vielmehr ist schon seit längerer Zeit in den meisten Deutschen Staaten und, seitdem die Reichsverfassung, wie vorher schon die Verfassung des Norddeutschen Bundes die Auswanderung zu einer Reichsangelegenheit gemacht hat, die Auswanderung überall im Reiche nur in Bezug auf die Wehrpflicht beschränkt. Dagegen sind dem Gewerbebetrieb der Auswanderungs-Unternehmer und -Agenten durch das Erforderniss besonderer Concessionirung, Anordnung von Cautionsleistung, Auferlegung besonderer Verpflichtungen zur Sicherung der Person und der Rechte der Auswanderer Schranken gezogen, und hinsichtlich der Beförderung nach überseeischen Ländern die Auswanderer schützende Bestimmungen getroffen worden. Auch lässt die Reichsregierung ihr Oberaufsichtsrecht über das Auswandererwesen in den Einschiffungshäfen Hamburg, Bremen, Gestemünde, Stettin und Swinemünde, durch besondere Commissäre ausüben.

Bei der Zunahme der überseeischen Auswanderung wurde für die Einschiffungshäfen die Auswandererbeförderung zu einem sehr gewinnbringenden Geschäfte, und indem Behörden, Vereine und Private daselbst sich die Fürsorge für die Auswanderer durch Vorschriften für die Expedienten, durch Verordnungen und Reglements über Beschaffenheit, Einrichtung, Ausrüstung und Verproviantirung der Schiffe und die Beschaffenheit der Ladung, sowie über die Behandlung der Auswanderer, ferner durch Einrichtung besonderer Anstalten für dieselben und von Nachweisungsbureaus, durch Taxen für bestimmte Dienstleistungen, Mittheilung gedruckter Rathschläge etc. angelegen sein liessen, handelten sie nicht allein im Interesse der Auswanderer, sondern auch in demjenigen ihrer Stadt, beziehungsweise in ihrem eigenen. Die früher mit dem Auswandern verbundenen grossen Unannehmlichkeiten, besonders die Gefahren und kaum zu ertragenden Beschwerden der Seereise, welchen viele Reisende erlagen, sind dadurch auf ein sehr geringes Mass zurückgeführt worden. So haben seit einer Reihe von Jahren neben der Anziehungskraft der vielen Vorausgegangenen, die entgegenkommenden Bestrebungen der Vereinigten Staaten von Amerika und die liberalen und fürsorgenden Bestimmungen in der Heimath dahin gewirkt, den

Anreiz zur Auswanderung zu erhöhen oder die Schwere des Entschlusses zu erleichtern.

Die so erheblich verminderte Auswanderung in den Jahren 1874 bis 1877 ist ohne Zweifel eine Wirkung der damals in den Vereinigten Staaten herrschenden ungünstigen wirthschaftlichen Verhältnisse, welche sogar eine beträchtliche Rückwanderung nach Deutschland — im Jahr 1875 nach amtlichen Ermittelungen in Bremen und Hamburg 22081 Personen — veranlasst haben. In den Jahren 1878, 1879 und 1880 war dagegen die Auswanderung wieder im Zunehmen und nach Zeitungsnachrichten ist die Zunahme im laufenden Jahr 1881 noch erheblich gestiegen. Namentlich die Besserung der Geschäftslage in den Vereinigten Staaten hat auf die Auswanderung wieder steigend gewirkt. Wie es scheint, wird die Stärke der Auswanderung im Ganzen mehr durch die Anziehungskraft der Vereinigten Staaten von Amerika, als durch die Abstossungskraft der Länder der Auswanderung regulirt. Doch wird nicht in Abrede zu stellen sein, dass die besonders starke Auswanderung aus einzelnen Theilen des Deutschen Reichs durch dort bestehende besondere Verhältnisse veranlasst wird.

Nachweise über Erwerbung der Staatsangehörigkeit im Grossherzogthum durch Aufnahme und Naturalisation, sowie über deren Verlust durch Entlassung werden jährlich veröffentlicht. Die letzte Veröffentlichung und zwar für das Jahr 1880 erfolgte in den Mittheilungen, Nr. 247, Juli 1881, Seite 136. Nachweise der Entlassungen können keineswegs als vollständiges Material für die Anzahl der ausgewanderten Personen gelten. Denn eine verhältnissmässig nicht unbedeutende Anzahl wandert ohne im Besitz von Entlassungsurkunden zu sein, aus, sondern lediglich im Besitz von Reisepässen oder sonstigen Legitimationspapieren, sogar ohne solche Papiere zu besitzen. Gleichwohl dürfte es nicht ohne Interesse sein, zu erfahren, wie viel Personen in einer Anzahl von Jahren aus dem Grossherzogthum nach überseeischen Ländern mit Entlassungsurkunden und Reisepässen ausgewandert sind und ferner die Anzahl der auf diese Weise gezählten Personen mit der Anzahl der in den Ausschiffungshäfen gezählten zu vergleichen.

Die nachstehende Tabelle 4 enthält die Anzahl derjenigen Personen, welche in den Jahren 1876 bis 1880 und im 1. Halbjahr 1881 mit Entlassungsurkunden und Reisepässen aus dem Grossherzogthum nach überseeischen Ländern ausgewandert sind und zwar getrennt nach Kreisen und Provinzen. Diese Tabelle enthält ferner, wie viel von diesen Auswanderern auf 1000 Einwohner kommen.

Tabelle 4.

Die Auswanderer mit Entlassungsurkunden und Reisepässen aus dem Grossherzogthum Hessen nach überseeischen, aussereuropäischen Ländern in den Jahren 1876 bis 1880 und im I. Halbjahr 1881.

Kreise.	1876.	1877.	1878.	1879.	1880.	1876 bis 1880	1. Halbjahr 1881.	Von 1000 Einw. (Zählung 1875) wanderten 1876—1880 mit Entlassungsurkunden u. Reisepässen nach überseeischen Ländern aus.
Darmstadt	27	51	49	58	134	319	100	4,34
Bensheim	18	9	15	40	230	312	376	6,87
Dieburg	24	21	18	20	151	234	151	4,48
Erbach	12	23	24	28	139	226	145	4,75
Gross-Gerau	8	19	8	9	34	78	26	2,18
Heppenheim	16	11	22	30	229	308	145	7,35
Offenbach	24	17	21	35	159	256	116	3,47
Starkenburg	129	151	157	220	1076	1733	1059	4,68
Giessen	45	42	21	64	235	407	224	6,20
Alsfeld	31	23	34	31	160	279	180	7,59
Büdingen	20	23	13	18	103	177	95	4,74
Friedberg	28	47	67	121	270	533	210	9,09
Lauterbach	10	11	15	46	79	161	103	5,62
Schotten	6	6	12	27	150	201	135	7,42
Oberhessen	140	152	162	307	997	1758	947	6,92
Mainz	71	49	49	67	154	390	106	4,16
Alzey	30	24	20	31	87	192	112	5,39
Bingen	12	10	11	22	65	120	58	3,65
Oppenheim	30	31	23	16	120	220	90	5,26
Worms	35	21	56	42	77	231	72	4,14
Rheinhessen	178	135	159	178	503	1153	438	4,43
Grossh.	447	438	478	705	2576	4644	2444	5,25

Vergleicht man die Anzahl der Auswanderer aus dem Grossherzogthum nach Tabelle 4 mit der nach Tabelle 3, dann ergibt sich:

Jahre.	Auswanderer nach den Zählungen in den Häfen.	Auswanderer mit Entlassungsurkunden und Reisepässen.	Letztere Zahlen in Procent ersterer.
1876	535	447	84
1877	500	438	88
1878	665	478	72
1879	889	705	79
1880	3032	2576	85
1876—80	5621	4644	83.

Es sind hiernach in den Jahren 1876—80 nach überseeischen Ländern 83% mit Entlassungsurkunden und Reisepässen, mithin 17% ohne solche Legitimationspapiere ausgewandert. Der Minimalsatz der Procente ergab sich im Jahr 1878 (72) und der Maximalsatz im Jahr 1877 (88). Die Procentsätze weichen keineswegs so bedeutend von einander ab, dass die Zahlen, für welche sie berechnet sind, nämlich die Zahlen der mit Entlassungsurkunden und Reisepässen Ausgewanderten als völlig unbrauchbar zu bezeichnen wären. Die in der letzten Spalte der Tabelle 4 enthaltenen Zahlen, werden immerhin, wenigstens beiläufig angeben, wie die Stärke der Auswanderung in den einzelnen Provinzen und Kreisen sich zu einander verhält. Aus der Provinz Rheinhessen war die Auswanderung am Schwächsten (4,43), dann folgte die Provinz Starkenburg (4,68) und dann die Provinz Oberhessen (6,92). Nur in dieser Provinz überschritt die Auswanderung diejenige aus dem ganzen Lande (5,25). Die einzelnen Kreise geordnet nach der Stärke der Auswanderung mit Entlassungsurkunden und Reisepässen, ergeben folgende Reihenfolge:

Gross-Gerau	2,18	Oppenheim	5,26
Offenbach	3,47	Alzey	5,39
Bingen	3,65	Lauterbach	5,62
Worms	4,14	Giessen	6,20
Mainz	4,16	Bensheim	6,87
Darmstadt	4,34	Heppenheim	7,35
Dieburg	4,48	Schotten	7,42
Büdingen	4,74	Alsfeld	7,59
Erbach	4,75	Friedberg	9,09

Die Tabelle 1 ergibt, dass nach den Zählungen in den Häfen die überseeische Auswanderung aus dem Reich und aus dem Grossherzogthum seit dem Jahr 1878 zugenommen und im Jahr 1880 eine nambafte Höhe erreicht hat. Aus Tabelle 4 ergibt sich für die Auswanderung aus dem Grossherzogthum mit Entlassungsurkunden und Reisepässen ganz dasselbe Verhältniss. Aus dieser Tabelle ergibt sich weiter, dass mit Entlassungsurkunden und Reisepässen in dem 1. Halbjahr 1881 aus dem Grossherzogthum nahezu soviel Personen nach überseeischen Ländern ausgewandert sind, wie in dem ganzen Jahr 1880, das schon eine so bedeutende Auswanderungsziffer nachweist. Da nach den gemachten Erfahrungen die Auswanderungen in den 1. und in den 2. Hälften der Jahre nicht erheblich von einander abweichen, wird man annehmen können, dass das 2. Halbjahr 1881 eine gleich grosse Zahl, wie das 1. Halbjahr ergibt, dass mithin im Jahr 1881 nahezu doppelt soviel Personen nach überseeischen Ländern auswandern, wie im Jahr 1880. Sobald das Kaiserliche statistische Amt die Publication in Betreff der Auswanderung im Jahr 1881 wird erlassen haben, sollen die hierin enthaltenen Angaben bezüglich der Auswanderung aus dem Grossherzogthum in den Mittheilungen erscheinen.

Nr. 1550. Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat October 1881 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

Tag.	Thermometrograph (R.) Minimum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Maximum. D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
1	1,4		2,0	3,5	1,5	2,0	1,6	11,1		10,0	10,6	10,5	11,0	10,6							n
2	4,0		2,0	4,6	3,0	3,0	1,4	12,1		11,2	12,2	11,0	12,0	10,7							n
3	3,0		4,0	3,7	2,0	2,0	4,6	10,9		10,3	10,4	10,0	11,0	9,4							n
4	2,4		2,8	4,0	1,5	2,0	1,4	7,8		6,0	7,4	6,5	8,5	4,8			r				s
5	1,1		−0,2	1,8	0,5	1,0	0,6	5,3		4,2	5,8	6,0	6,0	2,1	rs		r	s	r		rs
6	1,2		1,0	0,6	−1,0	−0,0	1,6	6,9		6,5	6,9	6,5	7,0	3,4	n		rs			r	r
7	3,1		2,5	3,5	0,5	1,0	2,6	9,1		7,6	8,5	8,5	9 0	6,9	n						rn
8	1,0		2,0	−0,3	0,0	1,0	1,0	8,0		7,0	7,6	8,0	8,0	7,7	n		rn	n	r		n
9	4,4		3,4	3,7	1,0	3,5	1,6	8,3		8,0	7,7	8,0	9,0	7,0	rn		r	r	r	r	rn
10	4,4		4,7	5,4	3,0	4,0	3,8	10,0		10,8	10,2	9,5	11,0	9,0	r		r	r	r	r	r
11	2,1		−0,2	0,2	−0,5	0,0	1,0	10,4		10,5	10,8	9,5	11,0	10,2	n		rn	n			rn
12	6,7		5,0	7,8	8,0	6,0	6,2	12,0		12,0	12,0	12,9	13,0	9,8	r		r	r	r		r
13	7,2		6,0	5,1	8,0	7,5	4.6	11,0		10,2	11,0	10,5	11,5	7,4	r		r	r	r	r	r
14	5,1		3,7	4,0	3,0	3,0	4,3	**13,2**		**12,1**	**13,2**	**13,5**	**14,0**	**11,2**	r		r	rn	r	r	r
15	2,6		3,6	4,0	4,0	4,0	1,8	9,4		6,5	9,0	7,5	11,0	7,4	r		rs		r	r	r
16	2,2		2,0	2,8	1,5	2,0	1,0	8,0		8,2	8,5	8,0	9,0	5,6	r		r	r		r	r
17	1,3		2,0	2,1	−0,5	1,0	1,9	7,5		6,0	6,9	8,0	7,0	7,0	n					r	r
18	−1,0		**−2,7**	−1,8	−3,5	−3,0	2,0	7,0		6,7	6,7	6,0	7,0	5,8	rn			n		r	r
19	−0,7		−0,5	−1,0	−1,0	−1,0	1,9	6,0		5,2	5,0	6,0	7,0	5,6	rn		r	r			
20	−1,1		0,4	1,1	−1,0	−1,0	2,9	8,1		8,3	8,2	6,0	8,0	7,2	n						
21	1,1		1,8	3,0	0,5	1,0	4,0	7,4		7,0	7,2	7,5	7,0	5,3	n		r				n
22	2,9		3,2	3,8	0,0	1,0	3,0	9,0		7,2	8,3	8,5	10,0	4,2	n		r	n		r	n
23	4,7		3,3	5,1	4.0	4,0	3,4	7,0		6,0	6,1	7,0	7,0	4,0	r		r	rn	r	r	rn
24	4,1		3,3	5,6	5,0	5,5	1,1	8,7		4,8	7,4	8,5	9,0	3,2	r		rs	rn	rn	r	r
25	1,9		0,0	2,3	1,5	1,0	1,3	5,0		3,2	5,6	3,0	9,0	2,9	r		r	r	r	rs	rn
26	0,9		1,4	1,0	0,0	0,0	2,2	3,4		3,5	3,7	3,0	3,0	4,0	rs		r	r	r	rs	
27	1,0		1,8	3,0	1,0	2,0	1,1	3,9		3,0	3,7	4,0	4,0	3,0	n						
28	−0,2		−0,5	−1.4	0,5	0,0	−2,1	4,0		3,5	3,2	2,0	3,0	4,5	n		s				n
29	−1,2		−1,3	**−2,6**	**−3,5**	**−3,0**	−0,8	3,0		4,2	1,6	2,0	2,0	2,2	rsn		s	sn	s	sn	r
30	−2,1		−2,6	−1,4	−2,5	−2,0	−1,3	3,2		3,0	3,0	2,0	2,0	1,3	n		s				sn
31	**−2,5**		−3,0	−1,2	−2,5	−1,5	**−2,6**	2,0		0,5	1,3	2,0	1,5	−0,5	s		s				n
Mittel.	1,97		1,61	2,33	1,00	1,45	1,90	7,70		7,01	7,32	7,13	8,02	5,90	r 15 s 4 n 15	r s n	r 19 s 7 n 2	r 11 s 2 n 8	r 12 s 1 n 1	r 14 s 3 n 1	r 17 s 3 n 14

(Mittel. = Thermometrograph columns; Summe = Niederschläge columns)

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	4,83° R
Michelstadt	— „
Giessen	4,31 „
Mainz	4,82 „
Monsheim	4,06 „
Pfeddersheim	4,73 „
Cassel	3,90 „

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	7,130 Centimtr
Michelstadt	— „
Giessen	8,798 „
Mainz	6,090 „
Monsheim	5,305 „
Pfeddersh.	4,309 „
Cassel	5,100 „

Gewitter.

Keine.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Giessen: Hr. Conrad, Schneider, A. Köhn, J. F. Müller
Mainz: „ W. v. Reichenau.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.

Nr. 1551. **Uebersicht des Post- und Telegraphen-Verkehrs im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1880.***)

Orte mit Postämtern I. Klasse.	Zahl der Einwohner nach der Zählung 1880.	Porto- und Telegramm-gebühren-Einnahme.	Eingegangene			Aufgegebene		Eingegangene		Betrag der		Beförderte Zeitungsnummern.	Zahl der Postreisenden.	Telegramme	
			Briefe, Postkarten, Drucksachen und Waarenproben.	Packete ohne Werthangabe.	Briefe und Packete mit Werthangabe	Packete ohne Werthangabe.	Briefe und Packete mit Werthangabe	Postnachnahmesendungen.	Postauftragsbriefe	eingezahlten	ausgezahlten			aufgegebene.	eingegangene.
										Postanweisungen.					
		Mark.	Stück.	Stück.	Stück.	Stück.	Stück	Stück.	Stück.	Mark	Mark.			Stück.	Stück.
Mainz	61328	600924	3494600	230200	42700	273800	37700	17710	12628	8375106	13812220	1246721	.	72090	76438
Darmstadt m. Bessungen	48769	376689	2273300	171000	28700	193000	27800	18380	9898	6821755	7335464	2929159	.	36041	38762
Offenbach	28597	257772	1129000	108500	14200	196200	11600	9290	7096	3022160	5936166	91006	.	9939	11753
Worms	19024	143482	780200	57400	10100	66200	8700	7360	6103	2658805	3626958	709727	.	15266	16886
Giessen	17003	154032	895400	72700	10000	81800	10100	16040	5205	3207275	4336063	408121	.	15071	14498
Bingen	7062	60595	325100	26900	4700	21900	5100	3150	3039	1378068	1386814	26494	.	8104	8162
Bensheim	5966	25174	176500	14100	1500	14600	1800	2390	1751	651425	606188	71578	.	1462	1582
Alzey	5655	35456	245800	21800	2600	19200	3900	2140	2241	1193845	658851	40884	1084	2810	3152
Friedberg	4869	48296	294600	25100	2400	21600	3300	5580	2428	1138957	728289	210501	2868	2199	3322
Lauterbach	3295	19346	135200	11800	1500	8900	2100	2120	562	522503	441529	41366	1477	1138	1217
Grossherzogthum Hessen	936340	2497690	16479000	1183800	164100	1220600	169900	193400	97045	50608473	58418017	6606361	57190	216897	233524

*) Vergl. Mittheil. Nr. 242, April 1881, S. 63.

Nr. 1552. **Tabakbau im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1881.***)

Von den alljährlich in Bezug auf den Tabakbau zu veröffentlichenden Uebersichten, nämlich 1) über die Zahl der Tabakpflanzer und den Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzen Grundstücke, 2) über die Ergebnisse der Tabakernte (Menge und Werth des geernteten Tabaks) und 3) über den Ertrag der Steuer, folgt nachstehend die zuerst genannte Uebersicht für das Jahr 1881. Erläuternd wird hierzu bemerkt, dass die im Steueramtsbezirk Bensheim bei den Gemeinden Gross-Hausen, Heppenheim, Klein-Hausen und Lorsch in zweiter Linie angegebenen Beträge sich auf Nachernten beziehen. Die beiden andern erwähnten Uebersichten werden nachfolgen.

Uebersicht über die Zahl der Tabakpflanzer und den Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke für 1881.

Provinzen, Hebebezirke, Gemeinden.	Zahl der Tabakpflanzer.	Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke	Provinzen, Hebebezirke, Gemeinden.	Zahl der Tabakpflanzer.	Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke
		Ar.			Ar.
Prov. Starkenburg.			Kröckelbach	2	0,49
Steueramt Bensheim.			Lampertheim	681	27919,60
			Langwaden	28	22,79
Alsbach	48	53,12	Lorsch	562	17370,99
Auerbach	30	15,85	Lorsch	446	11704,63
Bensheim	182	2448,40	Malchen	6	3,55
Biblis	121	1688,10	Mit-Lechtern	4	5,23
Bickenbach	7	5,81	Nieder-Liebersbach	14	138,00
Birkenau	46	405,92	Nordheim	57	897,59
Bobstadt	11	253,62	Ober-Laudenbach	15	129,68
Bürstadt	192	5607,93	Ober-Liebersbach	1	6,32
Eberstadt	1	0,65	Ober-Mumbach	1	7,81
Eich	5	2,60	Pfungstadt	2	0,63
Elmshausen	2	0,61	Reisen	2	24,21
Erbach	5	49,82	Rimbach	2	9.78
Eschollbrücken	2	1,12	Rodau	12	41,69
Fehlheim	47	726,93	Schönberg	6	2,90
Fürth	1	0,31	Schwanheim	49	408,79
Gernsheim	22	12,84	Seeheim	1	0,25
Gross-Hausen	144	3091,00	Steinbach	2	1,74
Gross-Hausen	54	993,51	Unter-Hambach	6	59,88
Gross-Rohrheim	8	28,00	Viernheim	786	33928,77
Hahn	17	19,16	Wattenheim	69	1425,27
Hähnlein	45	33,74	Zell	1	9,96
Heppenheim	378	5957,40	Zwingenberg	9	5,83
Heppenheim	46	723,54	Zusammen	4473	122839,52
Hirschhorn	7	41,29			
Hochstädten	2	1,00			
Hofheim	41	909,27	Salzsteueramt		
Jugenheim	4	1,00	Wimpfen.		
Klein-Hausen	178	3717,71			
Klein-Hausen	113	1932,89	Wimpfen	299	5424,32

*) Vergl. Mittheil. Nr. 246, Juni 1881, S. 114 und Nr. 254, Oct. 1881, S. 254.

Provinzen, Hebebezirke, Gemeinden.	Zahl der Tabakpflanzer.	Flächeninhalt der mit Tabak bepflanzten Grundstücke. Ar.
Hauptsteueramt Offenbach.		
Berkach	1	0,25
Bischefsheim	3	0,72
Büttelhorn	18	5,59
Crumstadt	5	4,45
Dieburg	2	22,60
Dietzenbach	1	0,37
Erzhausen	2	1,23
Goddelau	1	0,52
Gräfenhausen	3	1,03
Griesheim	5	5,57
Gress-Gerau	15	6,63
Gross-Steinheim	3	31,38
Gress-Zimmern	8	62,70
Klein-Auheim	1	10,31
Klein-Gerau	49	59,20
Klein-Kretzenburg	1	6,06
Klein-Steinheim	4	101,43
Klein-Welzheim	56	1070,92
Königstädten	5	2,72
Leeheim	1	0,03
Mainflingen	3	46,13
Mörfelden	18	5,73
Nauheim	5	3,98
Rüsselsheim	6	0,46
Schueppenhausen	5	3,60
Seligenstadt	13	371,09
Sprendlingen	17	304,53
Trebur	1	0,01
Wallerstädten	11	1,09
Weiterstadt	1	0,30
Wolfskehlen	16	4,73
Worfelden	34	29,14
Zellhausen	43	285,88
Zusammen	357	2450,38
Prov. Starkenburg	5129	130714,22
II. Prov. Oberhessen.		
Hauptsteueramt Giessen.		
Altenstadt	3	0,77
Anleu-Diebach	4	1,09
Bleichenbach	2	18,67
Büdingen	5	1,92
Butzbach	2	0,50
Calbach	1	0,72
Dauernheim	2	0,57
Dudenrod	1	0,30
Düdelsheim	1	0,06
Eckartshausen	9	3,20

Provinzen, Hebebezirke, Gemeinden.	Zahl der Tabakpflanzer.	i… n… b… Gr…
Eichelsdorf	1	
Giessen	4	
Glauberg	11	
Hainchen	3	
Heegheim	5	
Himbach	8	
Hirzenhain	1	
Langsdorf	3	
Lindheim	14	
Lollar	1	
Nieder-Mockstadt	14	
Ober-Mockstadt	2	
Ober-Schmitten	1	
Queckborn	1	
Reiskirchen	2	
Roekenberg	1	
Rodenbach	10	
Rohrbach	3	
Steinfurth	1	
Wölfersheim	16	
Wolf	1	
Prov. Oberhessen	133	
III. Prov. Rheinhessen.		
Hauptsteueramt Mainz.		
Dienheim	1	[illegible]
Guntersblum	2	34…
Ludwigshöhe	3	[illegible]
Marienborn	1	
Zusammen	7	44…
Hauptsteueramt Worms.		
Alsheim	1	7…
Alzey	2	[illegible]
Framersheim	2	[illegible]
Frei-Laubersheim	1	[illegible]
Fürfeld	17	[illegible]
Gimbsheim	1	25…
Odernheim	1	[illegible]
Partenheim	1	0…
Rhein-Dürkheim	1	37…
Udenheim	1	0…
Uffhofen	4	0…
Velxheim	1	0…
Wensheim	1	0…
Weinsheim	1	32,…
Zusammen	35	171,…
Prov. Rheinhessen	42	613,…
Grossh. Hessen	5304	131397,…

Berichtigung.

In der Uebersicht der Betriebsergebnisse der Hess. Ludwigsbahn i. J. 1880, Nr. … der »Mittheil.«, S. 152, ist Zeile 2 bis 7 von oben statt ℳ zu lesen: ₰.

Druck von H. Brill in Darmstadt.



